



ژماره  
۱۰

# گۆن مپیوتەر

(ئادار) ی ۲۰۰۶

گۆنارێکی مانگانهی تایبته به بواری کۆمپیوتەر و ئینتەرنێت - وهزارهتی روۆشنییری دهری دهکات

www.

om



www.iqra.ahlamontada.com

ئەلکەتەب ( کوردی ، عەرەبی ، فارسی )



- کردنهوهی پرۆژەیی کتێبخانەیی ئەلکترۆنی لە کتێبخانەیی گشتی هەولێر.
- چۆنیەتی بەکارهێنانی ئەنتەرنێتی ئاریافۆن.
- چۆن خێرای ئەنتەرنێتەکەت زیاد دەکەیت بەبێ بەرنامە.
- گۆڕینی پاسوۆرد لە پۆستی ئەلکترۆنی یاھوو.



پاشکۆی گۆنار : سی دی تایبەت بە گۆنارەکە

هەولێر - ۲۰۰۶



ئەم كۆتۈپ

لە ئامادە كۆرۈنى پىنگە

(مىنىرى ئوقۇش ئىتقافى)

[WWW.IQRA.AHLAMONTADA.COM](http://WWW.IQRA.AHLAMONTADA.COM)

بۇ سەردانى پىنگە:

[/https://www.facebook.com/igra.ahlamontada](https://www.facebook.com/igra.ahlamontada)

بۇ سەردانى پىنگە:

<http://igra.ahlamontada.com>





## رینمایي بو فیربوونی بهرنامه کانی کو مپیوتەر

خوینهری بهرین هه موومان له وه بی گومانین که نامیری کو مپیوتەر و نه نتهر نیت و بهرنامه کانی کو مپیوتەر وه کو دریا یه کی گه وره یه و چهند به دوا ییدا برۆین فراوانتر ده بیته بویه نه گهر بیر له وه بکهینه وه که له ناو له وه دریا یه دا فیری هه موو شته کان بین یانیش هه موو له وه پرۆگرامانه به کار بینین که بو نامیری کو مپیوتەر دروست کراون له وه سه رمان لی ده شیویت و ناتوانین بگهینه نه نجام، له وهی من مه به ستمه لی ره دا نامازی پی بکه م و باسی لی وه بکه م له وه یه که نیمه ناتوانین له یه ک کاتدا و له ماوه یه کی که م هه موو بهرنامه کانی کو مپیوتەر فیر بین و به کاریان بینین چونکه به سه دان و بگره به هه زاران بهرنامه ی تاییه ت به کو مپیوتەر و نه نتهر نیت هه یه نیمه چون ده توانین له وه هه موو بهرنامه فیر بین و به کاریان بینین که هه ر یه کی که له وه بهرنامه کارپکی تاییه تی نه نجام ده دات و بواریکی جیاوازی هه یه له گه ل بهرنامه کانی تر دا به لکو ده بیته به ژیری مامه له له گه ل له وه نامیره بکه یین تا بتوانین باشتیرین سوودی لی وه ربگرین و سه ریش له خو مان نه شیوینین ئینجا بو له وه مه به ستمه ده توانم بلیم هه ر که سی که بیه وی سوود له بهرکار هی نانی بهرنامه یه ک یان به شیک له کو مپیوتەر و نه نتهر نیت وه ربگری له وه ده توانی هه نگاو به هه نگاو له وه کاره بکات و باشتیرین ریگاش بو سه رکه وتن له وه یه که به کار هی نه ری له وه نامیره ده بیته بواریک هه لبریتی و ته نها له وه بواره دا کار بکات و خو ی بو فیربوونی ناماده بکات که ئیستا ده یان سه رچاوه ی باش هه یه بو فیربوونی بهرنامه کانی کو مپیوتەر و نه نتهر نیت هه ر له سیدی و کتیب و بهرنامه ی ته له فزیو ن و مایه ره فیرکار یه کانی نه نتهر نیت و گو قار و ته نانه ت روژنامه کانیش ئیستا گرنگی ده دن به به شه کانی فیرکاری تاییه ت به کو مپیوتەر و نه نتهر نیت و دوا ی فیربوونی له وه بواری که هه لتهر اردوه ده توانی به شیوه یه کی سه رکه وتوانه له وه بهرنامه یه به کار بینیت . بواره کانی کو مپیوتەریش زۆر بو نموونه له بواری دیزاین دا بهرنامه ی زۆر باش هه ن له وانه بهرنامه ی نه دۆب فۆتۆ شوپ ، له بواری نه ندازیاری بهرنامه ی نو تۆ کاد ، له بواری سینما بهرنامه ی ماکس ، له بواری مونتاز و دۆبلاژ بهرنامه ی میدیا ستودیو برو ، له بواری نه خشه سازی مایه ره کانی نه نتهر نیت بهرنامه ی فرونت په یج ، له بواری نه خشه سازی روژنامه و گو قاره کان بهرنامه ی نه دۆب نیندزاین ، له بواری پرۆگرام سازیه وه فیروال بیسک ، له بواره کانی نووسین و خشته و کلیشه سازیه وه بهرنامه کانی مایکروسۆفت نو فیس که وو رد و نه کسل و نه کس یس ده گریته وه . له هه موو بواری که دا چه ندین بهرنامه ی تاییه تی باش هه ن که به کار هی نه ری کو مپیوتەر ده توانیت سوودی لی وه ربگریته له وانه ی که له سه ره وه ش باس م کردن ته نها نموونه ی له وه بوارانه بوون که بی جگه له وه بهرنامه یه که باس م کردن بو هه ر بواریک چه ندین بهرنامه ی باشی تر هه ن که سوود به خشن و به کار هی نه ر ده توانی به کاریان بینن به لام به وه مه رجیه که تیکه ل به بهرنامه یه کی تر نه بیته تا له وه بهرنامه یه کی که هه لی بژاردوه به باشی فیری ده بیته ، و اتا نه گهر خه ریکی فیربوونی بهرنامه ی فۆتۆ شوپ بوو یته وازی لی مه هی نه تا به باشی فیری ده بیته و بیکه به بواری تاییه تی خو ت بو له وه ی هه ر له وه بواره دا به شیوه یه کی شاره زا و لی هاتوو ی کار له سه ر له وه بهرنامه یه بکه یته و ئینجا دوا ی له وه نه گهر بو حه زی خو ت ئاره زوو ی فیربوونی بهرنامه یه کی تری کرد له واهه ول بو فیربوونی به . به و شیوه یه ده توان سه رکه وتن به ده ست بینن له به کار هی نانی هه ر بهرنامه یه ک که بتانه ویت به باشی به کاری بینن .



گۆڭىرلىكى مانگانە يە تاييەتە بە گۆمپىيوتەر و ئەنتەرنېت - وەزارەتتى رۇشنىپىرى دەرى دەگات

خاۋەنى ئىمتىياز  
ۋەزىرى رۇشنىپىرى

سەرنووسەر  
ئاراز مەۋلود پەشىد

بەريۇبەرى نووسىن  
فاخر مەحمود مىرزا

بەريۇبەرى ھونەرى  
ياسىن عاصم

دەستەي نووسەران

رېئاز ئەردەلان بەكر

شاخەۋان عمر ھەسەن

كاۋە سلىمان

ۋىتەگرى فۇتۇ  
ھېرش ئىسماعىل

ھەلەچىن و ۋوردىن  
رېيۋار نورى سەئىد

پىداچوۋنەۋە ھونەرى  
ئىسحاق خالىد ھەمەد

تېكىنى : ھەمۋە پەيۋەندىيەكان لە رىڭاى سەرنووسەرۋە دەپىت

ئاۋىشان

ھەرىمى گوردستانى عىراق / ھەولېر / دىرانى وەزارەتتى رۇشنىپىرى . شەقامى شەست مەترى ئىزىك ھۆلى زەرد  
بۇ ھەزىشنىپار و تېكىنى و سەرنىچىك دەرى گۆڭىرلىكى يان ئازدەنى بابەتلىك . پەيۋەندى بىكەن  
بەم ئاۋىشانە : دىۋانى وەزارەتتى رۇشنىپىرى . بەريۇبەرايەتتى گۆمپىيوتەر . يان بە ژمارەتە ئەھۋى  
2527054 مۇبايل 07504618045 يان پۇستى ئەلكترونى

Email : aras.co.center@yahoo.com

تېكىنى :

بۇ ھەمۋە ئەۋ بەريۇبەندەى كە بابەت ئەنئىن بۇ گۆڭىرلىكى گۆمپىيوتەر تىكايە رەچاۋى رىساي  
نووسىن بىكەن لە سەرنووسەر گۆمپىيوتەر بە دانانى خالىيەندى نووسىن بەم شىۋەيەى لاي خوارۋە  
1- لە پىش فارزە ، ھىچ Spase نەپىت لە دۋاى فارزەش با يەك Spase ھەپىت .  
2- لە پىش خال . ھىچ Spase نەپىت و لە دۋاى خالىش با دۋو Spase ھەپىت .  
3- ئەۋ بەريۇبەندەى كە بابەتتى ۋەركىران ئەنئىن با ئامازە بە سەرنووسەر گۆمپىيوتەر بىكەن

سەرنووسەرلىرى چاپ  
نەھرو مەحمود

دىزايىنى بەرگ  
عەزىز ئەسەد

پەيامنىر  
ھاۋكار ھەمان





## رېپورتاژ 38

- كړنده وې كټېنځانې نه لېكتر وني له كټېنځانې گشتي هه ونيږ.

## نه نته رنيت 41

- بهرنامه Craagle يو گهران به دوايي (Crack) و (Serial Number) ي بهرنامه گان. به كار هيناني ننه رنيتي ناريان فون. كيركي ماله پره گان و به خشي گوره ترين قهباري پوښتي نه لېكتر وني. چون خيري ننه رنيت ته گهت زياد ده گهت به بن بهرنامه؟ پر توكوني ننه رنيت چي په؟ ماله پريكي به هيز يو گهران. ماني نه و ژمارانه كې له كاتي په پوهندي به ننه رنيت هه درده گهون له كاتي بووني هه له. ناردني مه له في دنگي (Sound File) له نيو توري ننه رنيت. گوريني پاسور د لو پوښتي نه لېكتر وني ياهو و گهران له Google و Yahoo له يه ك كاتا!!!

## هه مه رهنك 57

- چونيه تي داخل كړدني تراكي دنگ بؤ ناو كؤمپيوته. داناني زياتر له 10000 شيوه يو ناراسته ماوس. بچوك كړنده وې قهباري (Video, Audio) له بهرنامه Nokia Multimedia Converter كؤكيز (Cookies) به كار هيناني بهرنامه Power Cinema له جياتي Mida Plaer به هؤي بهرنامه 3DNA سيستمه كؤمپيوته رهنك دېته پاري.

## بهرنامه 3

- بهرنامه RAM&HDD Cleaner  
- بهرنامه Scheduled Tasks  
- وينه گرتن له بهرنامه Vcd Cutter  
- بهرنامه 3D ME NOW  
- بهرنامه ميديا ستوډيو  
- بهرنامه Ulead DVD Picture Show SE  
- زنجيره (2) له بهرنامه AUTO CAD  
- زنجيره (4) له بهرنامه فلاش MX  
- بهرنامه MIX- FX  
- زنجيره (4) له بهرنامه Adode Premier  
- چونيه تي زياد كړدن و كه مكر دني دنگ له بهرنامه (Cool Edit Pro)

## زانياري 28

38 رينمايي يو خيرا كړدني كؤمپيوته. زنجيره 2. هه ندي له بهرنامه گرنه گاني بؤردى دوگمه گان (كيبؤرد). زانكو له ماله گهت به كار هيناني سيستمه گاني كؤمپيوته به كار هيناني وهر گيران بؤ زمانه گان له ناو وؤرد دا. سيستمه Beos







# به‌رنامه‌ی RAM&HDD Cleaner

نا: دلیر قاسم

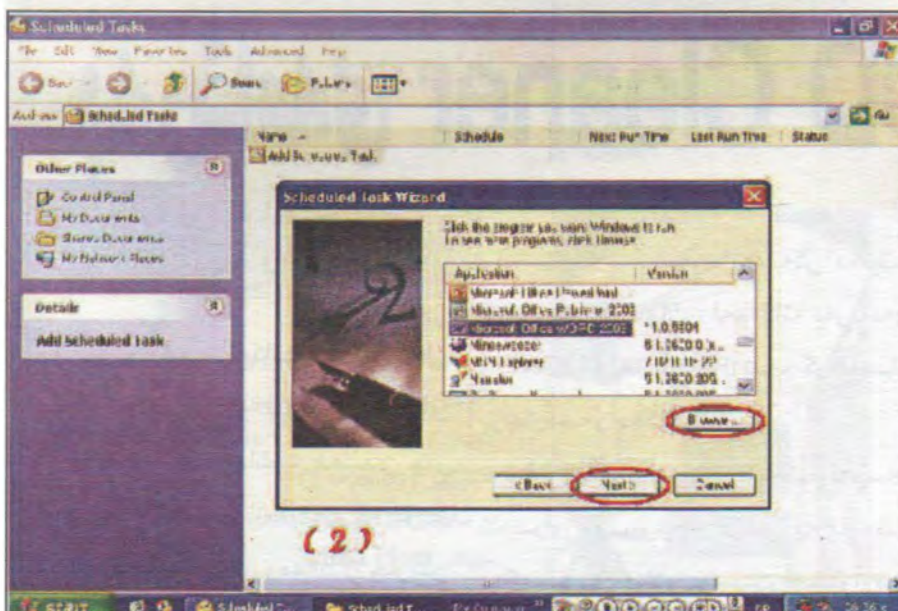
ریستارت ده‌کاته‌وه ئه‌مه‌ش ده‌بیته  
گرفت له‌به‌رده‌ممان . له‌م کاته به‌رنامه‌ی  
(RAM&HDD CLEANER) ئه‌م گرفته‌مان  
بۆچاره‌سه‌ر ده‌کات.  
پاش دابه‌زاندنی به‌رنامه‌که له‌سه‌ر  
ئامیری کۆمپیوتەر دینن به‌رنامه‌که  
ده‌کینه‌وه له‌لای راست له‌خواره‌وه  
FAST CLAENING نوسراوه به‌ماوس  
یه‌کجار کلیک له‌سه‌رده‌که‌ین (وینه ۱)  
راسته‌وه خۆ رام و هاردمان بۆخاوی  
ده‌کاته‌وه بۆماوه‌ی چه‌ند ده‌قه‌یه‌ک ئینجا  
به‌رنامه‌که داده‌خین له‌وکاته‌وه خۆی  
رۆژانه له‌گه‌ل پیکردنی کۆمپیوتەر وه‌ک  
ئه‌نتیقایروس کارده‌کات هه‌رگرتیک  
هه‌بیت خۆی چاره‌ی ده‌کات بی ئه‌وه‌ی  
ئیمه بیکه‌ینه‌وه.

زۆر جار ئیمه له‌کاتی کارکردنمان  
له‌سه‌ر ئامیری کۆمپیوتەر هه‌یمای  
CLOSE دیته سه‌رشاشه هه‌ندی جار  
لاناچیت تا ئه‌و به‌رنامه‌یه‌ی که کاری  
له‌سه‌رده‌که‌ی دانه‌خه‌ی وه‌هه‌ندی جاریش  
هه‌ر لاناچیت تا کۆمپیوتەر ده‌که‌مان بی





وینہ (۱)



(۲)

وینہ (۲)

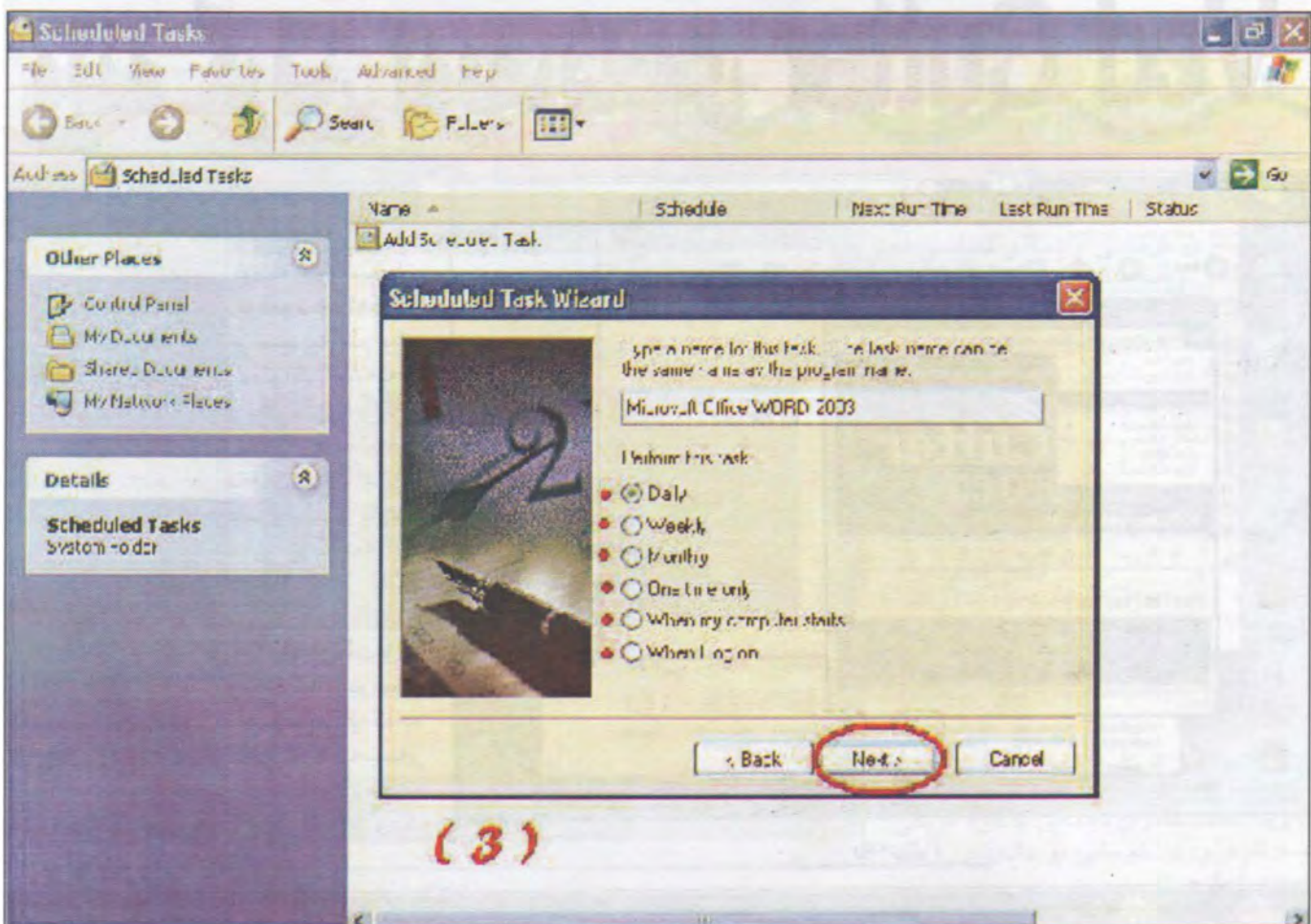
نا: مه حمود ساله یی  
mehmud\_felek@yahoo.com

به نامہ یه که له گه ل ویندۆزدا دابه زیت وه کو (مونه بیهیک) کار ده کات، بۆ نمونه ده مانه وی به نامہ یه که پۆژانه کار بکات له کاتیکی دیاری کراودا. بۆ چۆنه سه ر به نامہ که سه یری وینه (۱) بکه.

دوای کردنه وه ی به نامہ که دوو کلیکی له سه ر ده کین و دوای ئه وه (التالی) داده گرین و پاشان چوار چینه یه کی ترمان بۆ ئه کریته وه که چه ند هه لیه ئاردنیکی وه ک وینه (۲).

وه ک له وینه که دا دیاره تو به نامہ یه که هه لیه بژیریست و به رده وام ئه بیت دوای

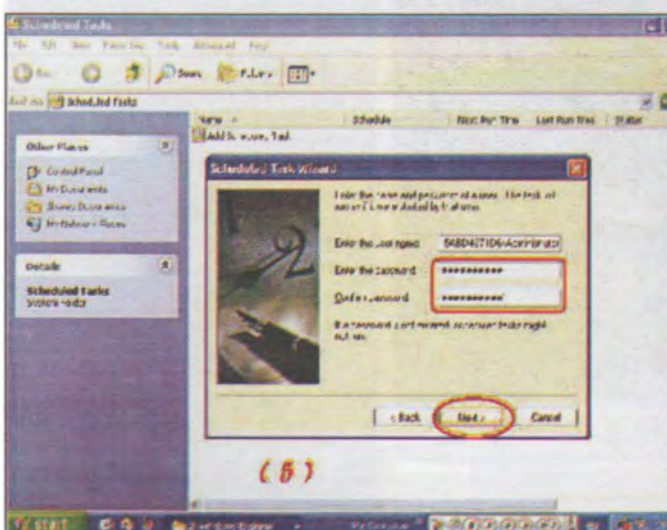




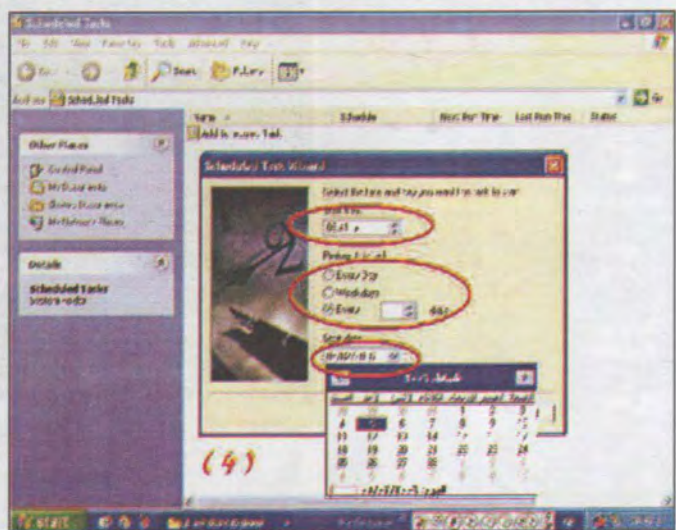
(۳)

وینده (۳)

همه چوار چیه‌یه‌کی ترت بوقه‌کریت‌وه دهک وینده (۳). کاتریمز چند کاربکات دهک وینده (۴).  
 که به‌نامه‌که به چ شیوه‌یه‌ک کاربکات دهک (پژانه‌و هفتانه‌و مانگانه) .. تو به‌رده‌وام بووین دواوی نه‌مه دواوی نه‌وه  
 به‌کیکیان هله‌بژیری که‌خوت پیوسته دهکات چند پوژ جاریک کاربکات یاخود به‌رده‌وام ببه تاکوتایی دهک وینده (۵).



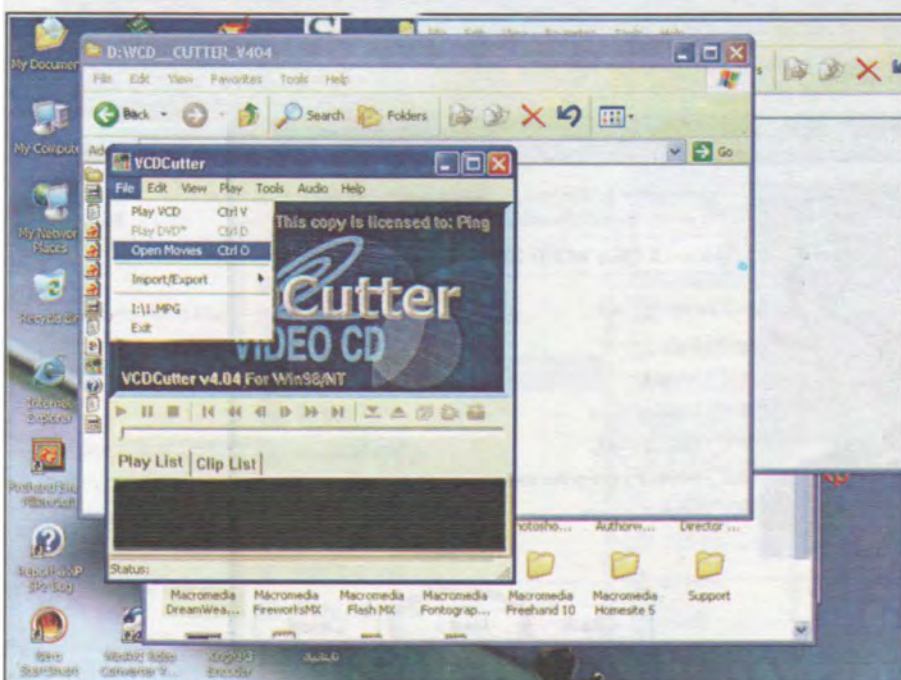
وینده (۵)



وینده (۴)



# وینده گرتن له به‌رنامه‌ی Vcd Cutter



وینده (۱)

نا: رزگار محمد

بێگومان زۆر جار ئێمه پێویستمان به‌ویندهیه‌ک ده‌بێت بۆنموونه ئه‌گەر سیدییه‌کمان هه‌بێت ئه‌و سیدییه‌که‌م بێت یاخود کلیپ بێت چۆن ده‌توانین ویندهیه‌ک له‌و سیدییه‌که‌م بێنین بێگومان له‌ریگای به‌رنامه‌ی VCD CUTTER وه‌ ده‌توانین ئه‌وکاره‌ ئه‌نجام به‌دین به‌رنامه‌ی VCD CUTTER ده‌که‌ینه‌وه ئه‌و پارچه‌ قیدییه‌ی که‌ وینده‌که‌مان پێویسته‌ لێ ده‌رهێنین دیتینه‌ ناو به‌رنامه‌ی VCD CUTTER له‌ریگای فایل له‌وینده‌ ئه‌وین به‌م شتیوه‌یه‌ی (وینده ۱) پاشان قیدییه‌که‌ دیتینه‌ ئه‌و شتیوه‌یه‌ی که‌ وینده‌که‌مان پێویسته‌ ئێنجا له‌خواره‌وه وینده‌ی کامیرایه‌ک به‌ بچووکی دیاره‌ هه‌ر کاتێ کلیک له‌سه‌ر ئه‌و کامیرایه‌ بکه‌ین وینده‌یه‌ک ده‌چێته‌ ناو به‌رنامه‌ی VCD CUTTER وه‌ک (وینده ۲).

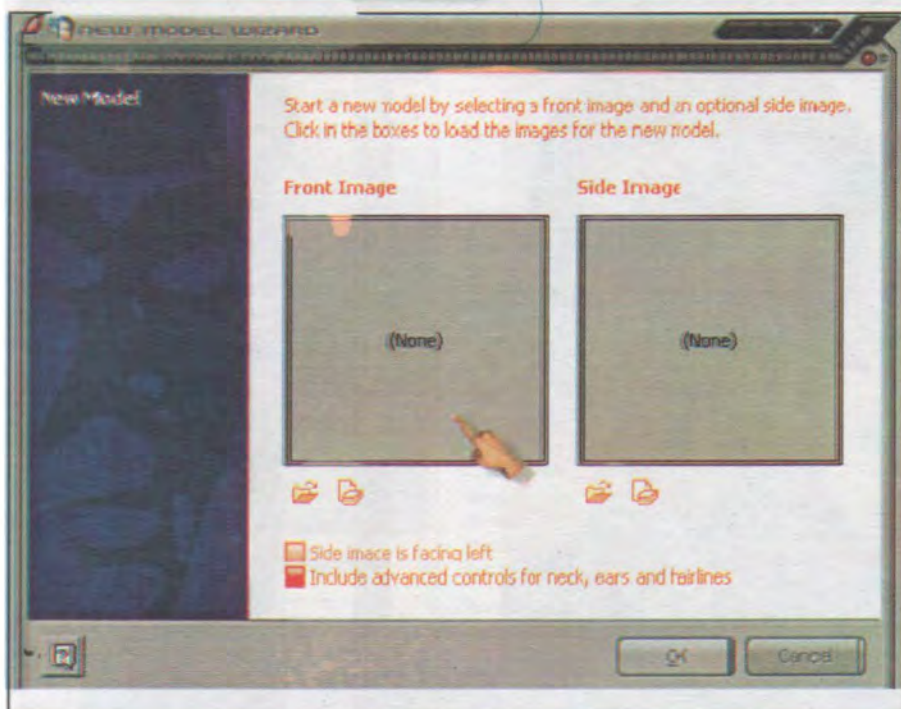


وینده (۱)



نا: دوهون مه‌سعود سائهی  
dawan1985@yahoo.com

# 3D ME NOW به‌رنامه‌ی



وینە (۱)

یه‌کێکه له به‌هێزترین به‌رنامه‌کانی ده‌ستکاری کردنی وینە و دانانی له لاپه‌ره‌کانی وێب سایته‌که‌تا، وه‌هه‌روه‌ها دۆبلاژ کردنی وینە واته‌ ته‌گه‌ر گۆرانییه‌که‌مان هه‌بێ وه‌ بمانه‌وێ وینە ی خۆمانی له‌ سه‌ر دابنێن واته‌ له‌ گه‌ل ده‌می ئێمه‌دا بجوولێته‌وه‌ ئه‌وا ئه‌م به‌رنامه‌یه زۆر ئاسانکاریمان بۆ ئه‌کات.

به‌پێزان له‌ گه‌لمان بن بۆ شه‌اره‌زابوونی ئه‌م به‌رنامه‌یه‌ پشت به‌ خۆدا.....  
دوای کردنه‌وه‌ی به‌رنامه‌که‌ دوو هه‌ لێژاردنمان ده‌داتێ که وینە ی پوووه‌ پوو وه‌ وینە ی لاتهنیشت وه‌ک (وینە ژماره‌ ۱).

دوای هه‌لێژاردنی وینە‌کان لاپه‌ره‌ی سه‌ره‌کی به‌رنامه‌که‌مان بۆ ده‌بیته‌وه‌ وه‌ک (وینە ژماره‌ ۲).

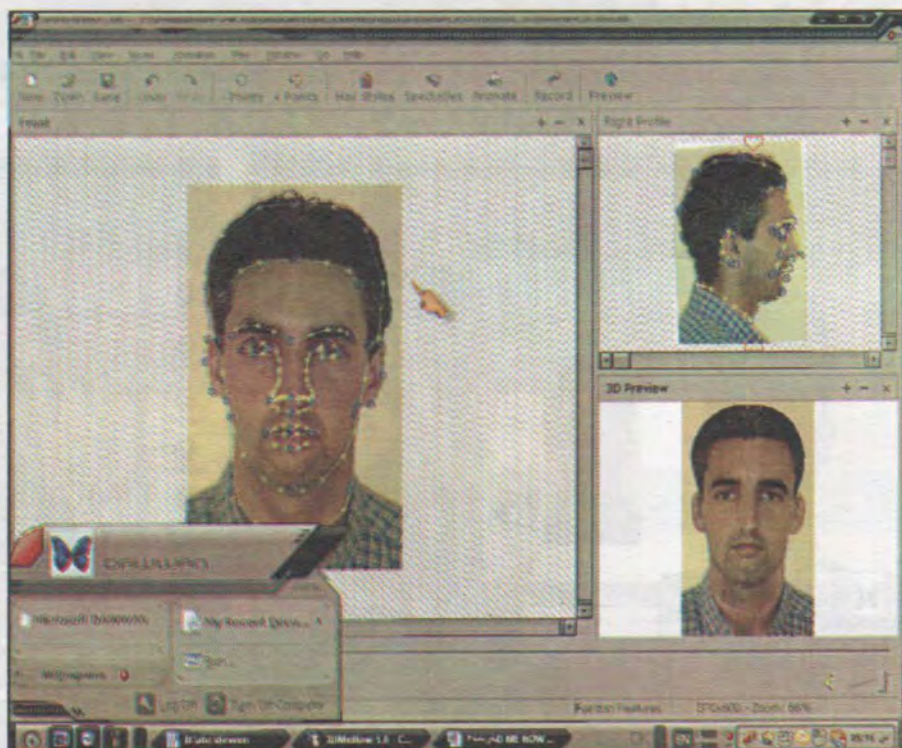
ته‌گه‌ر بمانه‌ی بۆ نمونه‌ قژی بگۆڕین ده‌چینه‌ سه‌ر به‌شی (HAIR STYLES) له‌وێدا ده‌ستکاری ده‌کین یاخود قژیکی به‌ ئاره‌زووی خۆمانی بۆ داده‌نێن وه‌ک (وینە ژماره‌ ۳).

وه‌ته‌گه‌ر بمانه‌وێ ریشی بۆ دابنێن هه‌ر له‌ هه‌مان به‌شی پێشوو دا داده‌نێن وه‌ ته‌گه‌ر بمانه‌وێ چاویلکه‌ی بۆ دابنێن ئه‌وا ده‌چینه‌ سه‌ر به‌شی (SPECTACLES) له‌وێدا گۆرانکاری به‌سه‌ردا دینێن.

وه‌ ته‌گه‌ر بمانه‌وێ پوو به‌ری کاره‌که‌مان زیاده‌کین ئه‌وا کلیکیک له‌سه‌ر (POINTS+ OR) ده‌کین و بۆ زیاتر کردنی خاله‌کانی وه‌ ته‌گه‌ر بمانه‌وێ ئاراسته‌ی پوو به‌که‌ بگۆڕین ده‌چینه‌ سه‌ر به‌شی (ANIMATE) وه‌ک گۆڕینی ئاراسته‌ی سه‌رو تروکاندنێ چاو و... هتد وه‌ک (وینە ژماره‌ ۴).

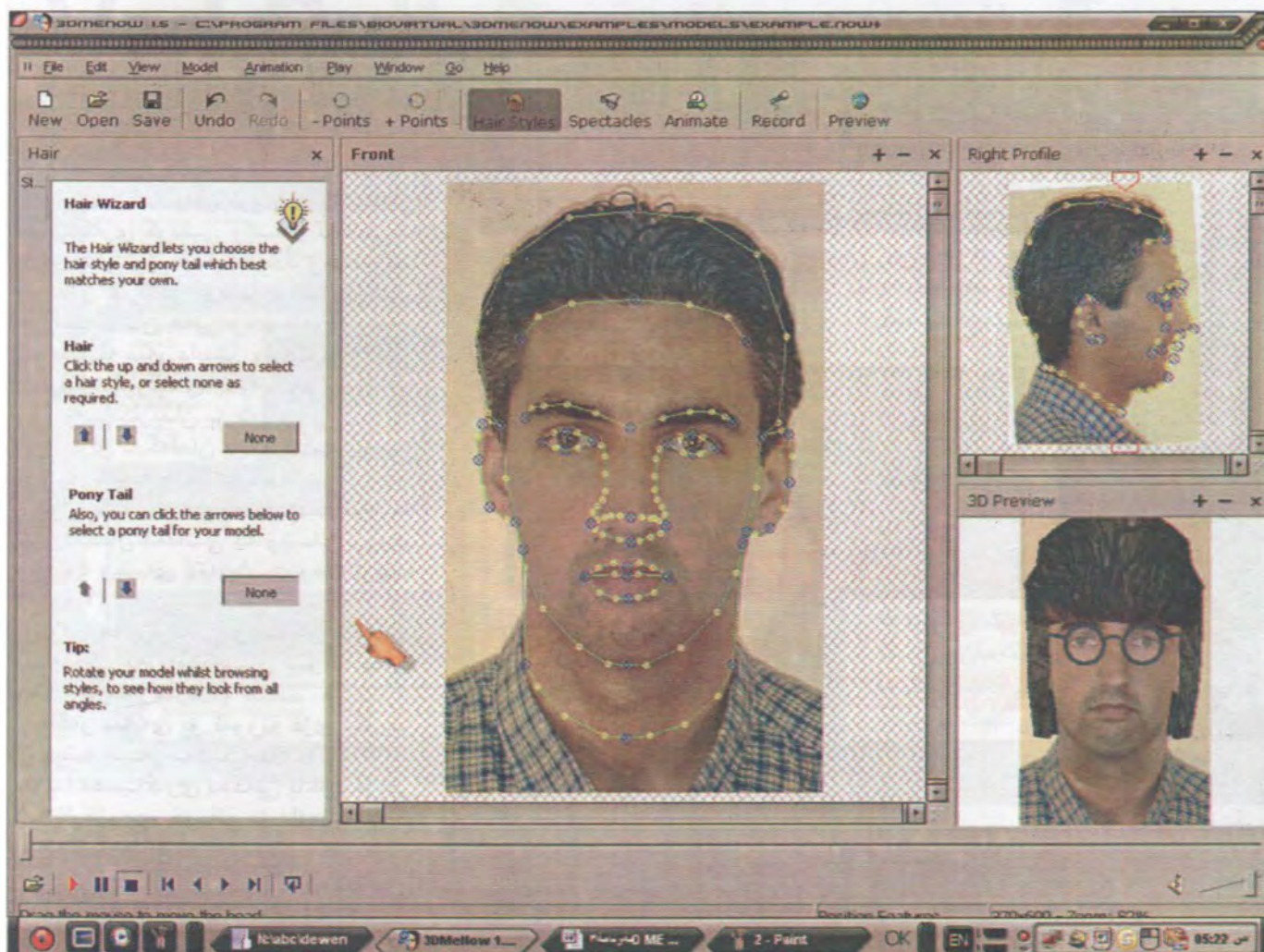
وه‌ ته‌گه‌ر ویستمان ده‌نگیک له‌ گه‌ل دابنێن ئه‌وا له‌به‌شی خواره‌وه‌ی به‌رنامه‌که‌دا ده‌نگیک بۆ ته‌هینێن یان له‌ سه‌ره‌وه‌ی به‌رنامه‌که‌دا به‌ مایک ده‌نگیک دروست بکه‌و له‌ کوتابیدا برۆ سه‌ر به‌شی (PREVIEW) ته‌نجامی کاره‌که ده‌بینن وه‌ک (وینە ژماره‌ ۵).

وله‌ کوتابیدا (SAVE) ی کاره‌که ته‌کین و به‌ (TYPE) ی (HTML) خه‌زن ئه‌بێ.



وینە (۲)

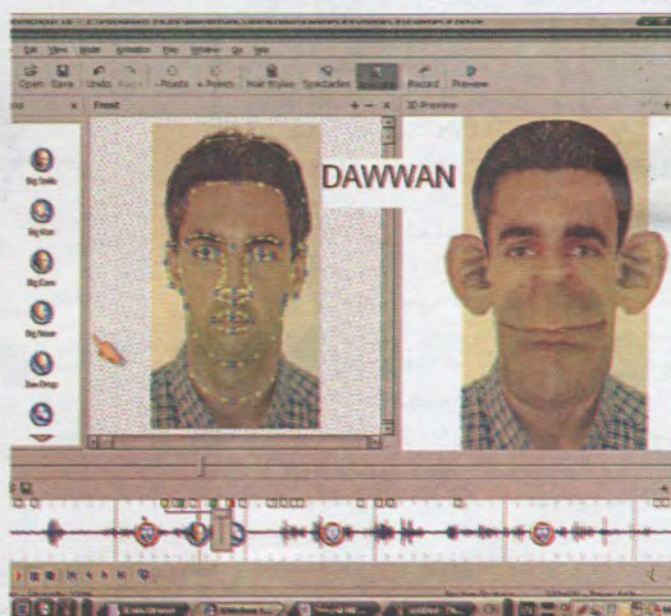




ویندهی (۲)



ویندهی (۵)



ویندهی (۴)



## بەرنامەى میدیا ستۆدیۆ

# چۆن دەتوانین رەنگى پارچە قىدیۆىک بگۆرپن بۆ شیوهى کۆن



### وینەى (۱)

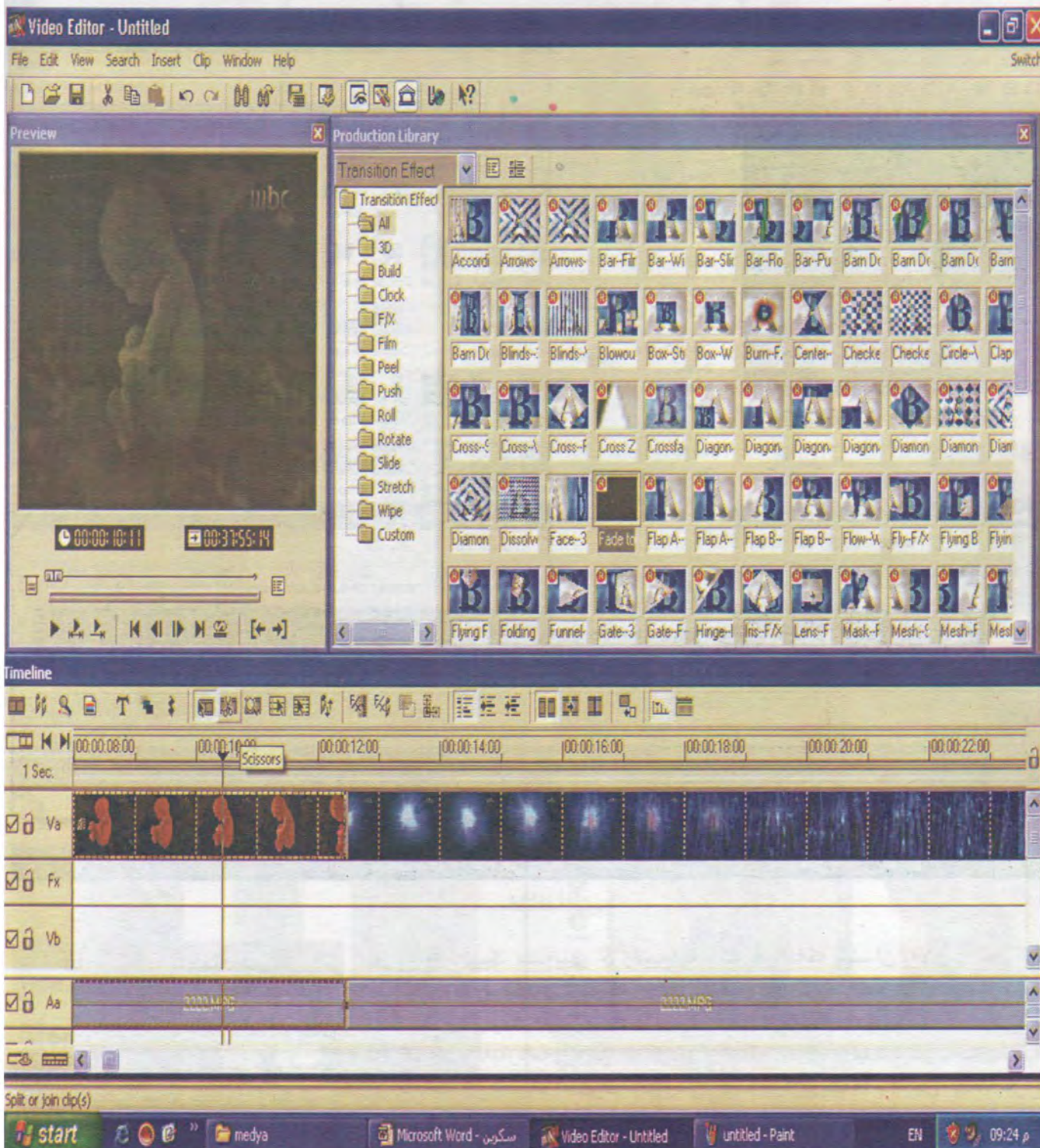
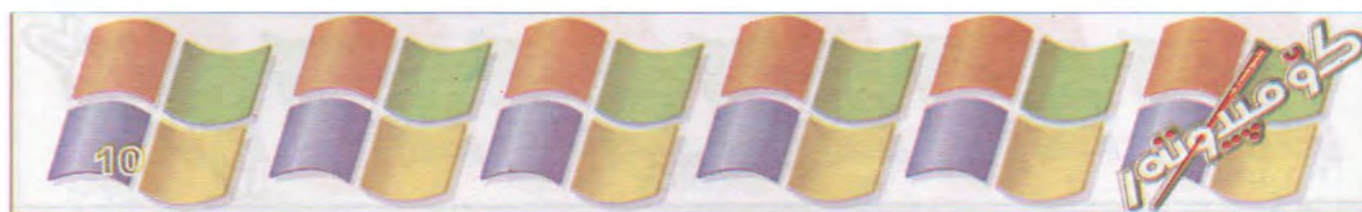
ناوبەرنامەكە پاشان بەلای راست كلیك لەسەر گۆرانیكە دەكەین لیستیك دەبیتەو ئینجا لەم لیستە لەناوەراستدا VIDEO FILTER لیدەدەین بەماوس بەم شیوهیە (وینە ۱) پاشان لیستیكى تر زیاد دەبیت كەچەند شتیكى تیدا نوسراوە كەهەر یەكەو كاریك ئەنجام دەدەن

بەرچاو كاتیک سەیری گۆرانیكە دەكەین تەصویرەكەى زۆر كۆن دیارە بەلام گۆرانی یەكە نوێیەو كۆنیش نیە ئەم كەردارە لەبەرنامەى میدیا ستۆدیۆ زۆر بەئاسانی ئەنجام دەدریت سەرەتا دێین بەرنامەكە دەكەینەو ئینجا ئەو پارچە قیدیۆیەى كە پێویستمانە دێینە

### نا : فاخیر محمود میرزا

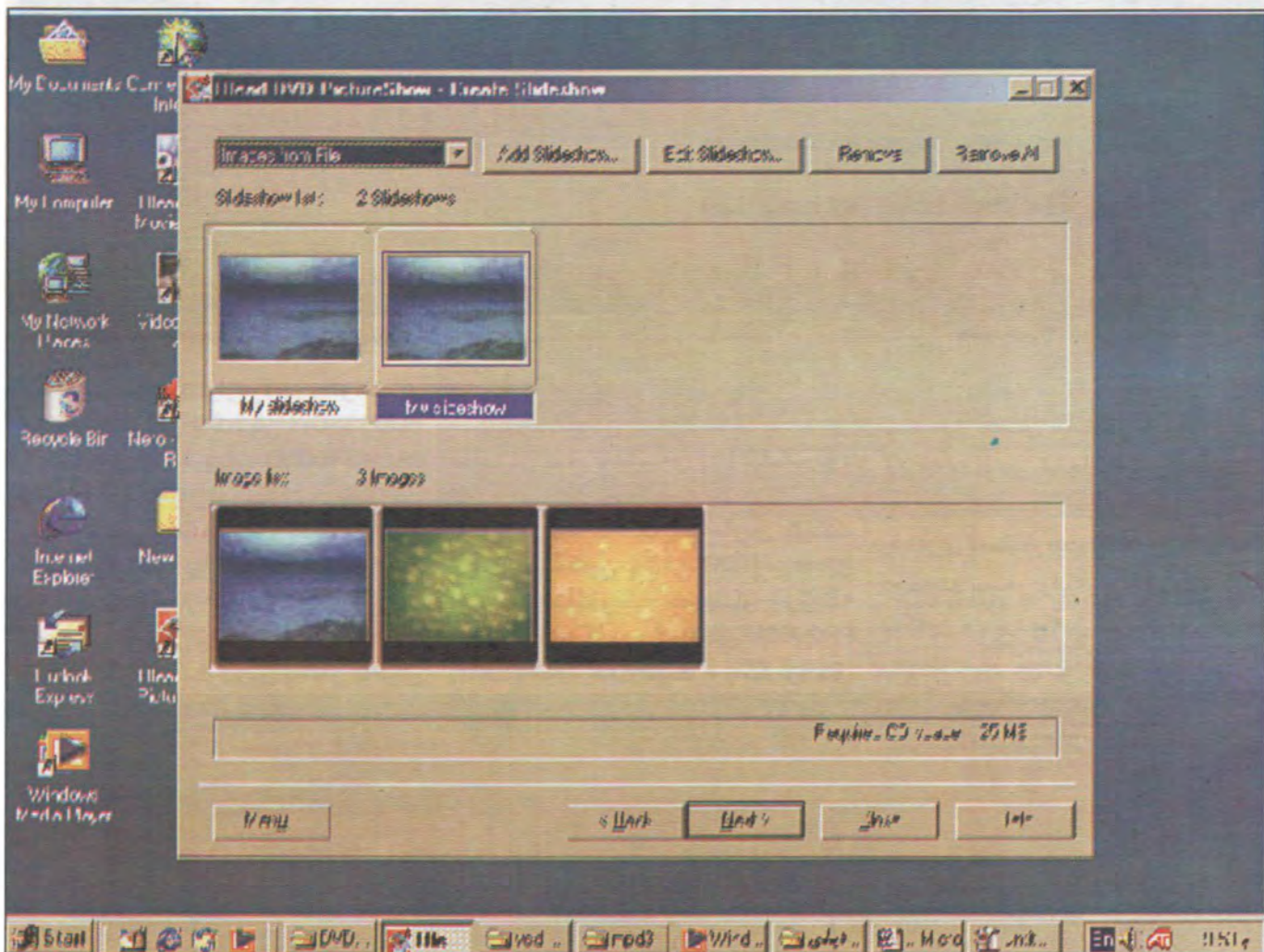
واتا ئیمە كار لەسەر گۆرانیك دەكەین دەمانەوئى شیوهى رەنگى گۆرانیكەكە رهش و سپی بیت یاخود وەك فلیمه كۆنەكان بارانی لى دروست بیت زۆر جار ئیمە گۆرانی لەم شیوهمان كەوتۆتە







# بهرنامه‌ی Ulead DVD PictureShow SE



وینده‌ی (۱)

به‌شویوه‌ی فلیمی و هه‌روه‌ها گورانیشتی  
 له‌گه‌ل بیت . سه‌ره‌تا دتین به‌رنامه‌که  
 ده‌که‌ینه‌وه له‌سه‌ره‌وه دوو هه‌لبژێردراو  
 هه‌یه یه‌که‌میان VCD 2.0 و ئه‌ویتریان  
 DVD یه‌ واته ده‌توانی راسته‌و خۆ پاش  
 ته‌واوبوونی کاره‌کانته‌ کۆپی بکه‌یت  
 به‌شویوه‌ی VCD و هه‌روه‌ها به‌شویوه‌ی  
 DVD ئیستا دتین یه‌که‌میان هه‌له‌به‌زترین  
 ئه‌ویش بریتییه له VCD ئینجا NEXT  
 ده‌که‌ین لیستیکی تر دیت به‌رچاو (بروانه  
 وینده (۱) ئینجا له‌سه‌ره‌وه‌ی ئه‌م لیسته  
 به‌ماوس کلیکی له‌سه‌ره‌ده‌که‌ین لیستیکی  
 ترده‌بیته‌وه ئه‌ویش لیستی به‌رنامه‌که‌یه  
 هاره‌کان شیده‌کاته‌وه پنت ده‌لیت کام  
 وینته ده‌وی ده‌ست نیشانی بکه هه‌روه‌ها

## نا: ژوان خضر

ئه‌و به‌رنامه‌یه سوودی لێوه‌رده‌گیریت  
 بۆ ریزکردنی وینده و هه‌روه‌ها نیشاندانی  
 به‌شویوه‌ی کلیپ که‌ده‌توانیت ده‌نگیش  
 له‌گه‌ل وینه‌کان دابنیت بیگومان ئه‌وکاره  
 زۆر پیویسته زۆرچار ئه‌مه‌ کومه‌له  
 وینه‌کمان هه‌یه ده‌مانه‌وی لیکیان ده‌ین





ونفہی (۲)



وینہ ی (۲)



## زنجیره‌ی (۲) له به نامہ‌ی AUTOCAD

ناماده کردنی: غزاله یونس

به شیوه‌ی بازدان به سنی ریگا دست نشان ده کری:

۱- کلیک کردن له سهر شریتی چونی (الحاله) له سهر ئایکونی SNAP

ب- داگرتنی F9 له سهر کییورد.

ج- ده‌چینه سهر لیستی TOOLS و دست نشان کردنی DRAFTING SETTING

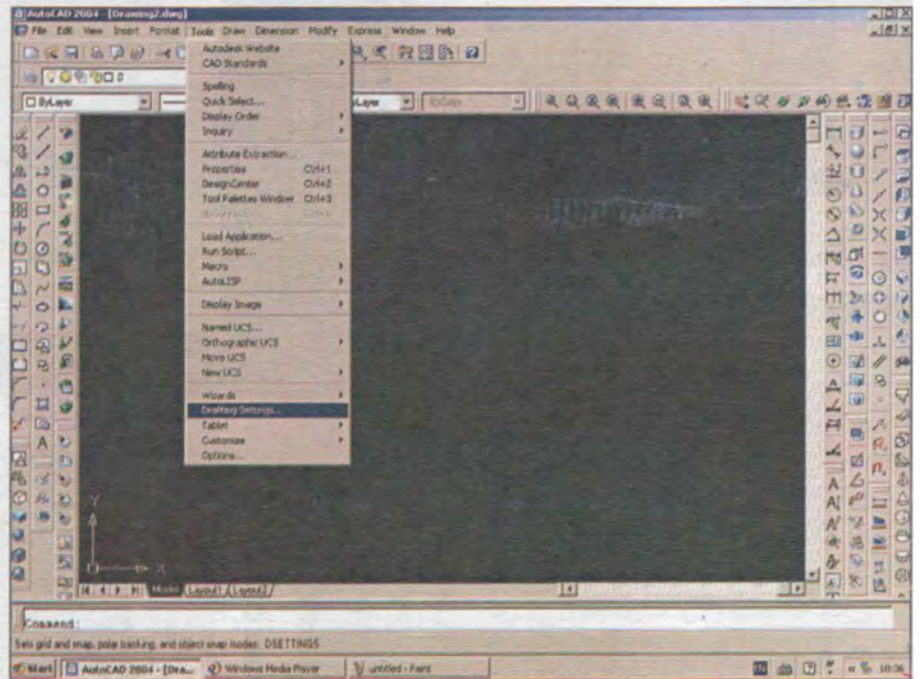
(وینه‌ی ۱) په‌نجه‌ره‌یه‌ک ده‌بیت‌ه‌وه ئینجا کلیک کردن له سهر SNAP، (وینه‌ی ۳)

وه بۆ ده‌ست کاری کردنی دووری ونزیک‌ی خاله‌کان ده‌چینه سهر لیستی TOOLS ئینجا ده‌ست نشان کردنی DRAFTING SETTING په‌نجه‌ره‌یه‌ک

دیت که ده‌توانی ده‌ستکاری بکه‌ین و ژماره‌کان بگۆرین بۆ نمونه دووری خاله‌کان له یه‌کتری ده‌که‌ینه (۱۵)

که‌خوی له سهر تادا (۵) وه‌ک له وینه‌ی (وینه‌ی ۴) دیاره.

۳- ORTHO: سودی ئهم فرمانه‌ش ئه‌وه‌یه دروست کردنی هیل‌ی راستی ئاسۆیی وستونی، به‌سنی ریگا ده‌ست نشان ده‌کری:



وینه‌ی (۱)

کلیک کردن له سهر GRID، (وینه‌ی ۲)  
۲- SNAP: ئه‌میش واته‌ رویشتی تیری ماوسه له سهر خاله‌کانی GRID

فهرمانه‌کانی ووردی له وینه‌کردندا (الدقة في الرسم)

به شیوه‌یه‌کی سهره‌کی ئهم فرمانه‌ سودیان زۆره له‌کاتی وینه‌کردندا، چونکه ووردن له‌کاتی وینه‌کردندا وه‌ه‌روه‌ها خیرایی کارکردن و وینه‌کردنمان زیاد ده‌کات، ئه‌مانیش ده‌که‌وینه‌ شریتی چونی (الحاله) که‌ده‌که‌وینه‌ خواره‌وه‌ی پوو به‌ری به‌نامه‌که، ئه‌مانیش بریتین له:

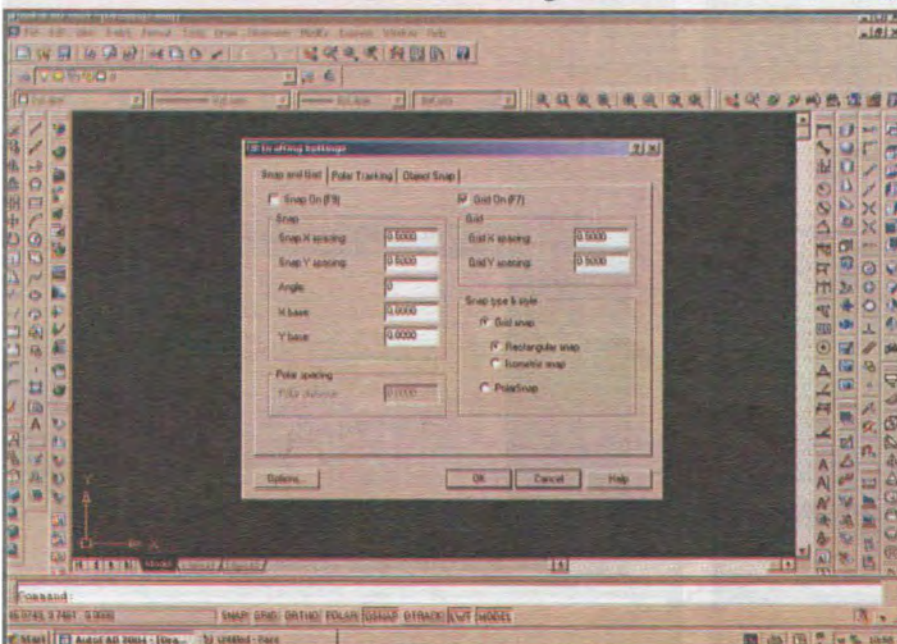
۱- GRID: ئه‌مانیش چهند خالیکن سنووری دیاری کراویان هه‌یه، خاله‌کانیش وه‌ک یه‌کن له‌دووریدا به‌سنی ریگا ده‌توانین به‌کاری بخه‌ین و ده‌ست نشان بکه‌ین:

۱- کلیک کردن له سهر شریتی چونی (الحاله) له سهر ئایکونی GRID.

ب- داگرتنی F7 له سهر کییورد.

ج- ده‌چینه سهر لیستی TOOLS و ده‌ست نشان کردنی DRAFTING SETTING

(وینه‌ی ۱) چوار گوشه‌یه‌ک دیت ئینجا



وینه‌ی (۲)



(ویندهی ۱) په نجره ریهک ده بیتوه ئینجا کلیک کردن له سهر OBJECT SNAP (ویندهی ۶)  
(پاش هاتنی په نجره ریهی OBJECT SNAP سهرتا له ناو په نجره ریهک چوار گوشه یه کی بچوک هه یه له ریزی سهره وه به ئیشی دهخه ین ئه ویش به کلیک کردن له سهری، ئینجا چیمان بویت له فرمانه کان دهست نیشانی دهکین).

### دهست نیشان کردنی رژی می (مهرتری یان ئینج)

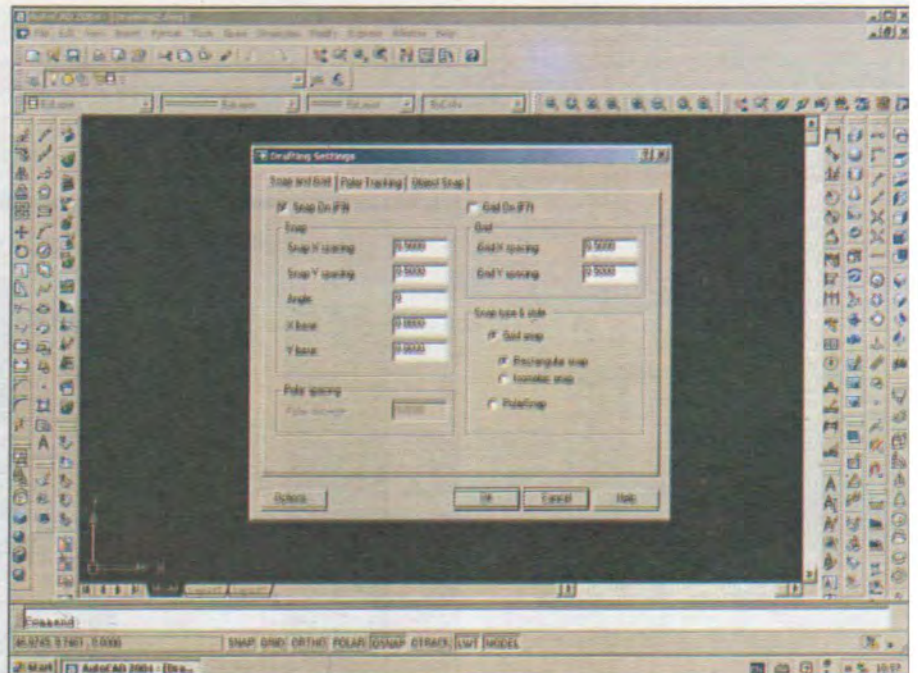
پیش دهست پیکردنت به هر کاریکت سهرتا دهی بزائیت دوری وینه کهت به مهره یان ئینجه لیزه دا له و به رنامه به به ههمان شتوه دهتوانین دهست نیشانی چونییه تی کاره کهت بکه ی ئایه دوریه که ی به مهره یان به ئینجه، بو دهست نیشان کردنی رژی می مهرتو یان ئینج له به رنامه ی AUTO CAD دهچینه سهر لیستی FILE پاشان دهست نیشان کردنی NEW (ویندهی ۷) ئینجا په نجره ریهک دیت.

ئینجا له خواره وهی په نجره ریهک تیری ماوس ده بیتوه سهر سیکوشه یه کی بچوک به کلیک کردن له سهری دهتوانین رژی می مهرتری دهست نیشان بکه ین (ویندهی ۸)

### ده ست نیشان کردنی

#### رهنگی تابلوی کاره کهت

سهرتا بو گورپینی رهنگی تابلو کهت که به پیتی ئاره زوو ویستی خوت دهتوانیت



### ویندهی (۳)

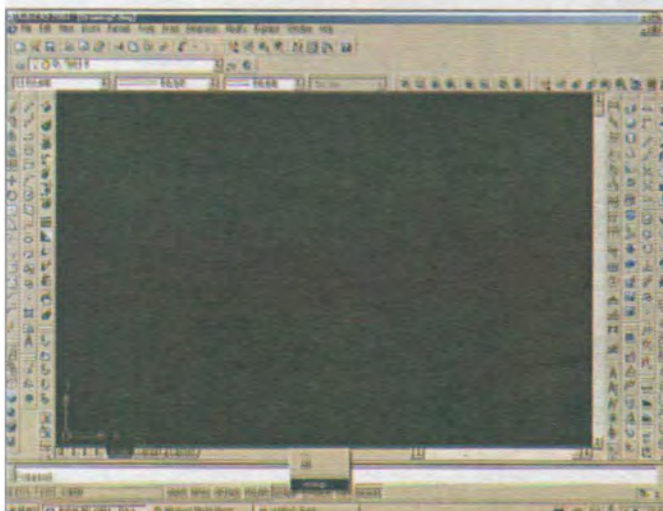
چوارلای شتوه هیلکه یی و چه ند خالی تریش، به چه ند ریگایه ک دهست نیشان دهکری.

۱- کلکی ده سته چه پ له سهر شریتی چونی (الحاله) له سهر ئایکونی (OBJECT SNAP) دهست نیشان کردنی SETTING هاتنی په نجره ریهی OBJECT SNAP (ویندهی ۵).

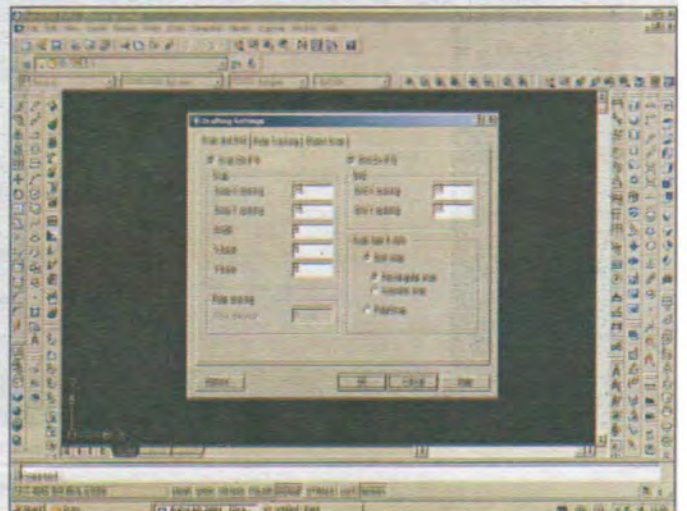
ب- داگرتنی F3 له سهر کییورد.

ج- دهچینه سهر لیستی TOOLS و دهست نیشان کردنی DRAFTING SETTING

۱- کلیک کردن له سهر شریتی چونی (الحاله) له سهر ئایکونی ORTHO  
ب- داگرتنی F8 له سهر کییورد.  
ج- نوسینی ووشه ی ORTHO له شریتی زانیاریه کان COMMND  
۴- (OBJECT SNAP) : O SNAP :-  
سوده کانی ئه م فرمانه زورن، چونکه له کاتی وینه کردندا سهرتا و کوتایی ناوه راستی راسته هیلمان بو درده خات هه روه ها خالی یه کتر برین و خالی ستون و خالی چه قی بازنه و خاله کانی هر

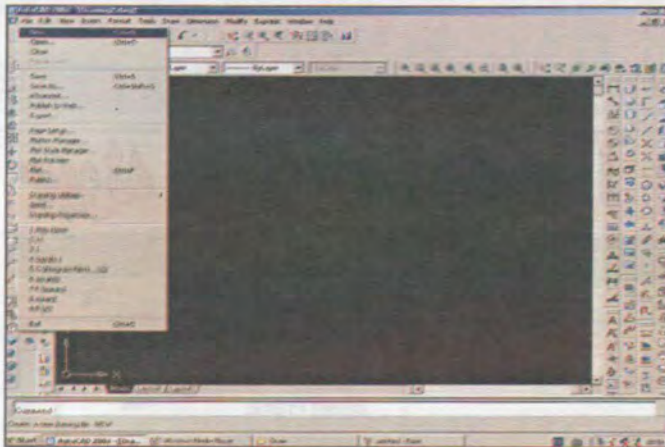


ویندهی (۵)

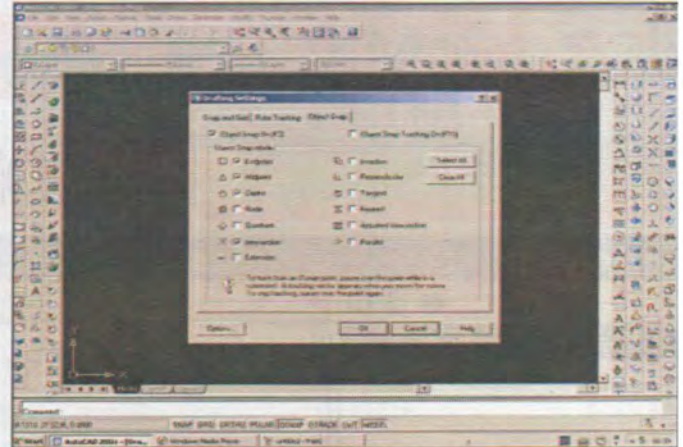


ویندهی (۴)

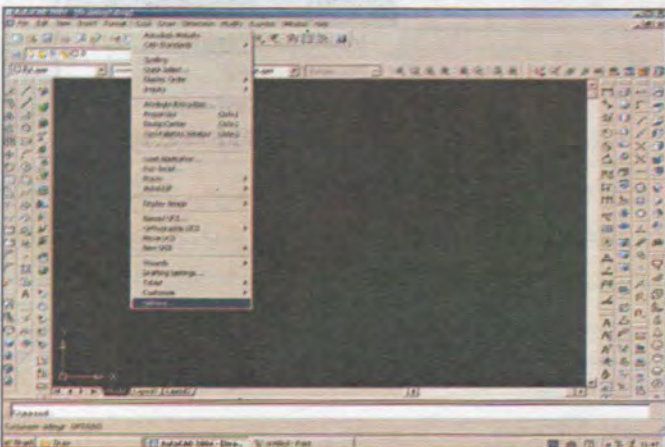




وینده (۷)



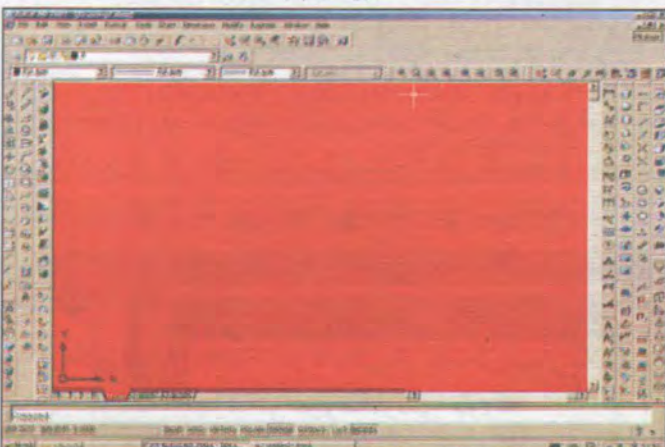
وینده (۶)



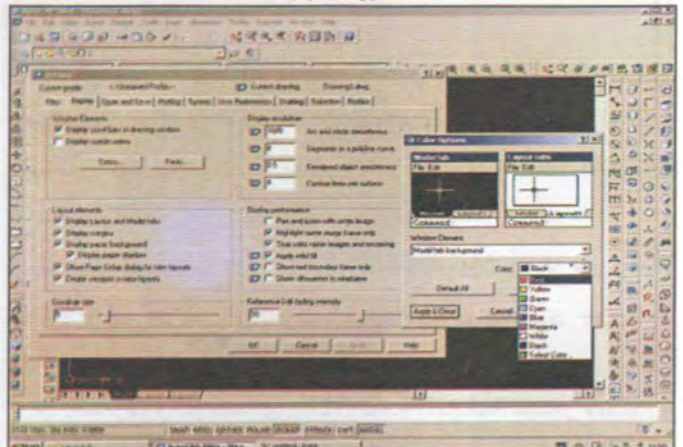
وینده (۹)



وینده (۸)



وینده (۱۱)



وینده (۱۰)

سهر فرمانی COLOR لیستیکی دیاری کراو له‌ره‌نگ دیت. بۆ نمونه کلیک له‌سهر په‌رنگی سور ده‌که‌ین (وینده ۱۰) ئینجا کلیک له‌سهر (CLOSE&APPLY) ده‌که‌ین، په‌نجه‌ره‌کان دا ده‌خه‌ین ده‌بینین رووبه‌ری کومپیوته‌ره‌که به‌ره‌نگی سور داپوشراوه (وینده ۱۱).

گوږینی په‌نگه‌که‌ی ده‌چینه سهر لیستی TOOLS ده‌ست نیشان کردنی OPTIONS (وینده ۹) پاشان په‌نجه‌ره‌یک دیت ده‌چینه سهر فرمانی DISPLAY پاشان ده‌چینه سهر فرمانی COLORS به‌کلیک کردن له‌سهری په‌نجه‌ره‌یکه‌ی تر دیت. ئینجا له‌ناو په‌نجه‌ره‌ی دووهم ده‌چینه

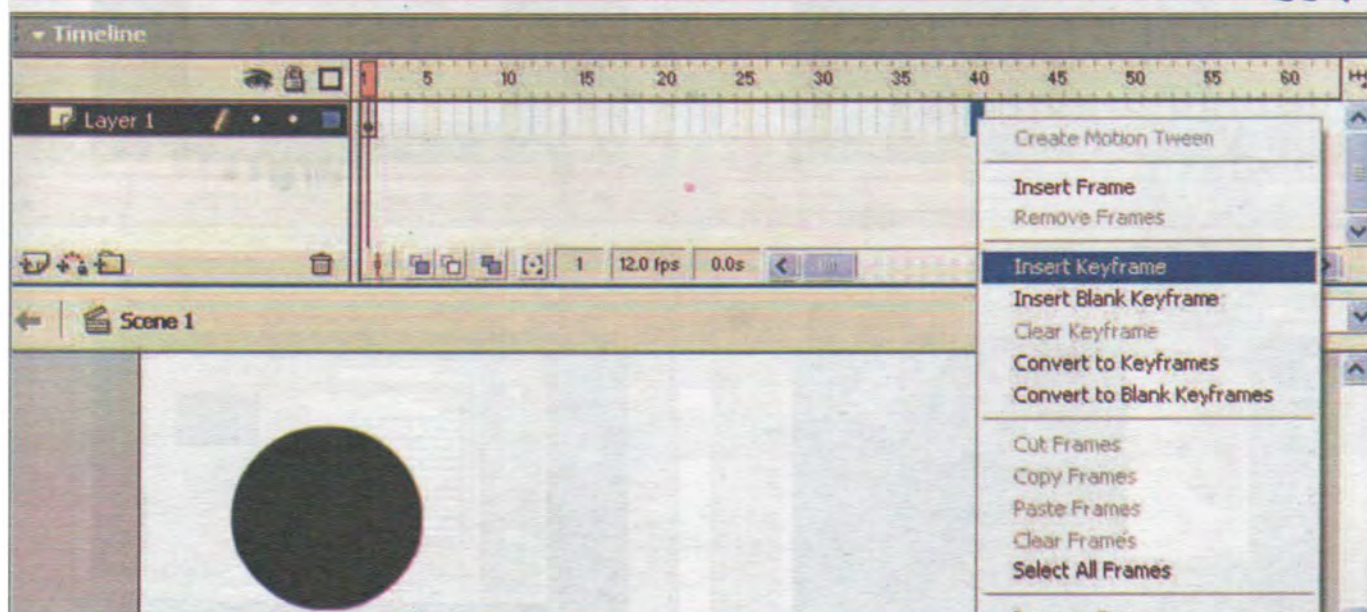
ده‌ست نیشانی به‌کیت ئه‌ویش پیش ده‌ست پیکردنت به‌کاری خۆت یان دوا‌ی کوتایی هانتت له‌ کاره‌که‌ت، خۆی رووبه‌ری به‌رنامه سهر‌تا په‌رنگی ره‌شه به‌لام ئیمه زور جار‌ه‌ز ده‌که‌ین له‌ په‌رنگی جوان و سهر‌نچ راکیش یان به‌پنی کاره‌که‌مان په‌رنگ ده‌ست نیشان ده‌که‌ین، لی‌ره‌دا بۆ



## زنجیره‌ی (۴) له به برنامه‌ی فلاش MX

فهیسه‌ل مه‌عروف

# جووله له فلاشدا Motion Tween



وینه‌ی (۱)

به ئاره‌زووی خومان ده‌گورین با رهنگی (سه‌وز) بی . وینه‌ی ژماره (۱،۲).

۳- کلیک راسته له سه‌ر چوار چیوه‌کان ده‌کین بق ناساندنیا. وینه‌ی (۳) پاشان له سه‌ر چوار چیوه ناسراوه‌کان کلیک ده‌کین و فرمانی CREATE MOTION TWEEN هه‌لده‌بژیرین. وینه‌ی (۴).

۴- ده‌بینین شریته‌کان رهنگی شین ده‌بیت وه له ناو رهنگه شینه‌که‌ش تیشکی رهش هه‌یه، ئه‌وه‌ش جووری جووله‌که ده‌گه‌یه‌نی . وینه‌ی (۵).

۵- هه‌ردوو دوگمه‌ی (CTRL+ENTER) له سه‌ر کییژورد داده‌گرین بق بینینی ئه‌نجامی کاره‌که‌مان، ده‌بینین که‌وا بازنه‌که ده‌ست ده‌کا به جووله له‌و شوینه‌ی خوی به‌لام رهنگه‌که‌ی وه‌ک خوی ده‌مینیتوه، بق زانینی هویه‌که‌ی پئویسته‌شاره‌زای تاییه‌تمه‌ندی فلیم بین:

تاییه‌تمه‌ندییه‌کانی MOVIE CLIP

هیمایه‌کانی له فلاشدا (۳) جوورن:

۱- فلیم

جووله له فلاشدا بریتی یه له جولاندن و گواستنه‌وه‌ی وینه و شیوه‌کان له شوینکه‌وه بق شوینکی تر، یا له‌باریکه‌وه بق باریکی تر (گه‌وره‌کردن و بچوک‌کردن)، یا له رهنگیکه‌وه بق رهنگیکه‌ی تر، دروستکردنی جووله‌ش به‌چهند قوناغیک تی ده‌په‌ری تا ده‌گاته باری ئامانج له ریگایه‌وه ده‌توانین وینه‌کان رهنگیان بگورین. بق دروستکردنی جووله لایه‌نی که‌م پئویستیمان به دوو فرمان هه‌یه یه‌که‌م شیوه‌یه‌ک و دووه‌میش ری رهوی جووله یا قوناغه‌کانی جووله، وه‌ک گواستنه‌وه‌ی شیوه‌کان له لایه‌که‌وه بق لایه‌کی تر ئه‌مه‌ش به‌ر بلاوترین جووری جووله‌یه . چۆنیه‌تی دروستکردنی جووله:

۱- له چوار چیوه‌ی ژماره (۱) وینه‌ی بازنه‌یه‌ک ده‌کیشین و به رهنگی رهش رهنگی ده‌کین .

۲- ده‌چینه سه‌ر چوار چیوه‌ی ژماره (۴۰) وه‌لده‌ستین به زیادکردنی چوار چیوه‌ی کیلیل KEY FRAME. ده‌بیتین که‌وا بازنه‌که له باری خوی ده‌مینیتوه له‌گه‌ل رهنگی بنچینه‌یی خوی، وه له سه‌ر چوار چیوه‌ی ژماره (۴۰) بازنه‌که ده‌جولینین بق هه‌ر لایه‌ک له لایه‌کانی شانوی کار کردن وه رهنگیشی





وینهی (۲)

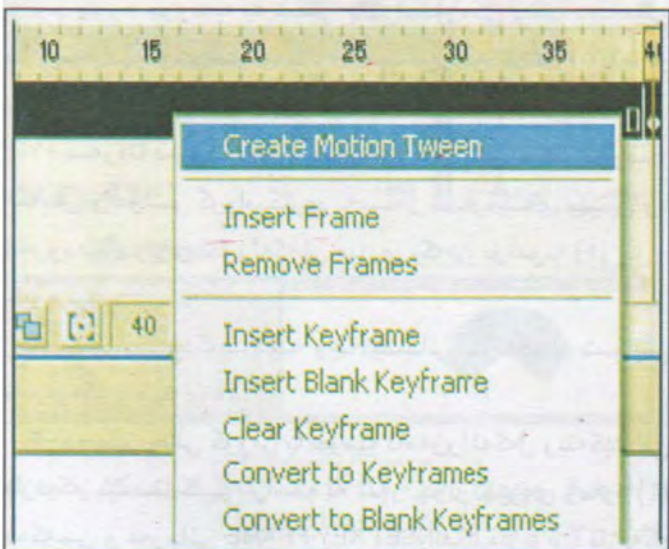
ناساندنی و پاشان دوگمهی F8 داده‌گرین ئهم دوگمهی هه‌لدهستی به گورینی بازنه‌که بۆ MOVIE CLIP . وینهی (۶).  
۲- ده‌چینه سهر چوار چیهی ژماره (۴۰) و هه‌لدهستین به ئاخینی KEY FRAME ده‌بینین هیچ گورانکاریه‌ک به سهر شتوه و رهنکی بازنه‌که دا نه‌هاتوه.

۳- فه‌رمانی SCALE کلیک ده‌که‌ین بۆ گورینی قه‌باره‌ی بازنه‌که و گواسته‌وه‌ی بۆ ئه‌و شوینه‌ی ده‌مانه‌وی. وینهی (۷).  
۰ (۷)

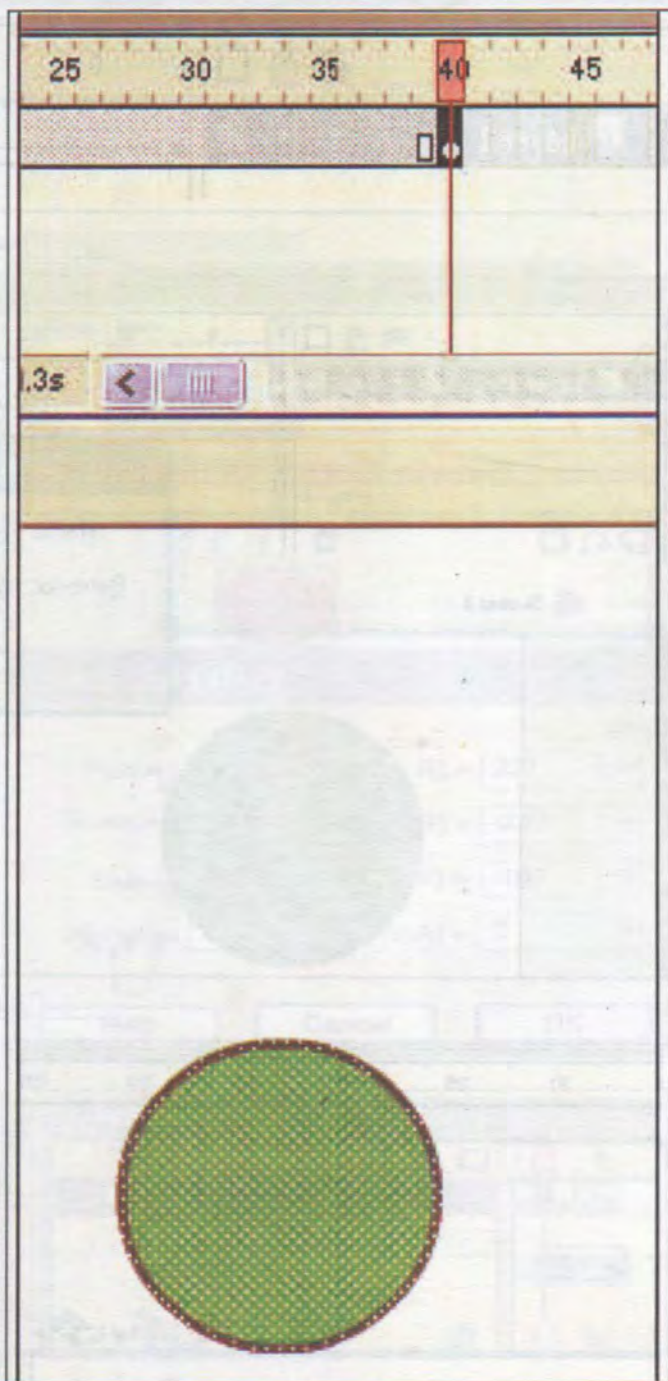
۴- له شاشهی تایبه‌تمه‌ندیه‌کان COLOR هه‌لده‌بژیرین و له‌م دوگمهی له ته‌ک COLOR هه‌یه ده‌بینین بی رهنکه. وینهی (۸).  
ئیمه ADVANCED هه‌لده‌بژیرین و بری رهنکه‌کان دیاری ده‌که‌ین هه‌روه‌ک له وینهی (۹، ۱۰) دا دیاره .

۵- OK ده‌که‌ین و کلکی راسته‌ده‌که‌ین بۆ ناساندنی چینه‌که و فه‌رمانی CREATE MOTION TWEEN هه‌ر وه‌ک له‌سه‌ره‌تا باسمان کرد .

۶- هه‌ردوو دوگمهی (CTRL+ENTER) له سهر کیبۆرد داده‌گرین بۆ بینینی ئه‌نجامی کاره‌که‌مان، ئه‌نجامه‌که‌ش بریتی یه له (۳) جووله (گواسته‌وه، بچووکرده‌وه، جووله‌ی رهنکه)، ئه‌مه‌ش تایبه‌تمه‌ندی فلیمه .



وینهی (۴)



وینهی (۲)

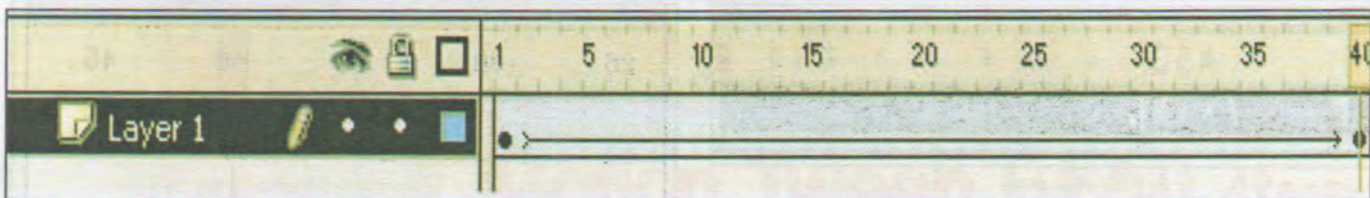
۲- دوگمه BUTTON

۳- وینه GRAPHICS

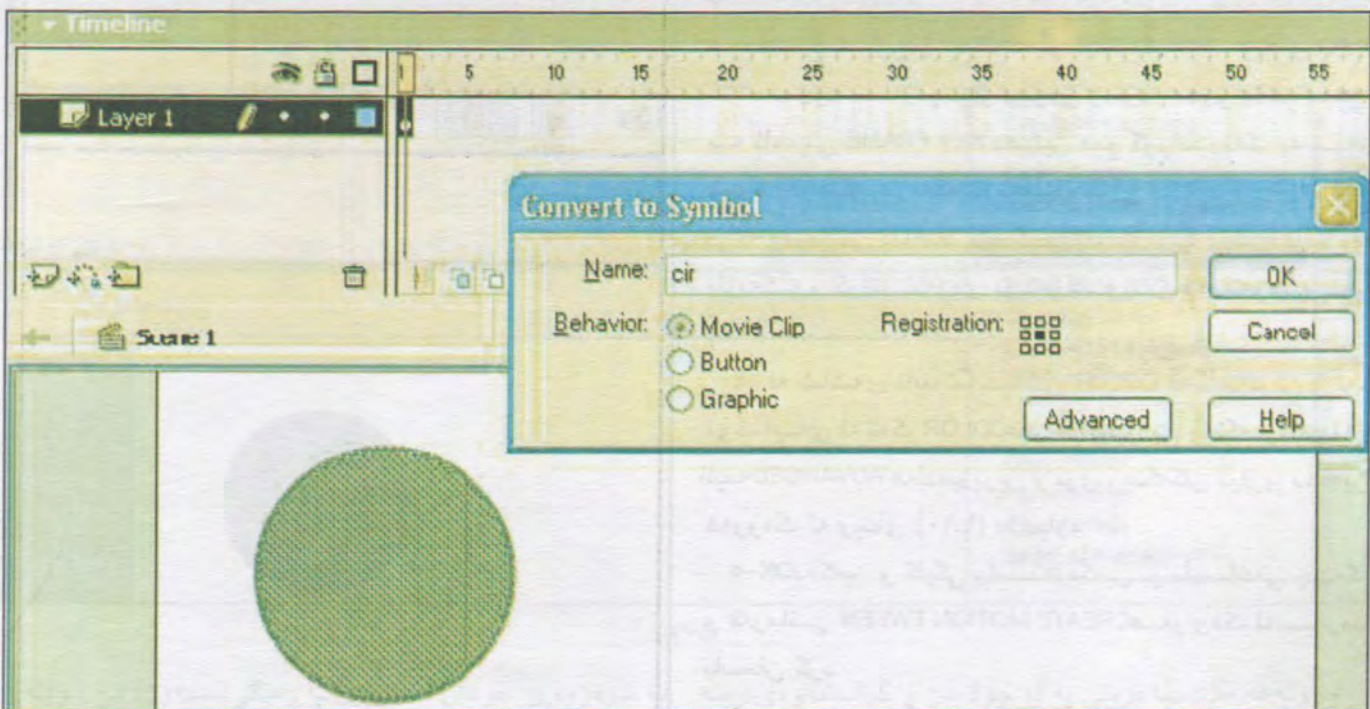
وه هه‌ریه‌ک له‌م هیمایانه تایبه‌تمه‌ندی دیاری کراوی خۆی هه‌یه، لیزه دا باسی فلیم ده‌که‌ین:

۱- بۆ ئاخینی ئهم هیمایه وینه‌ی بازنه‌یه‌ک له چوار چیه‌ی ژماره (۱۲) ده‌کشین، و پاشان کلکی له سهر ده‌که‌ین بۆ

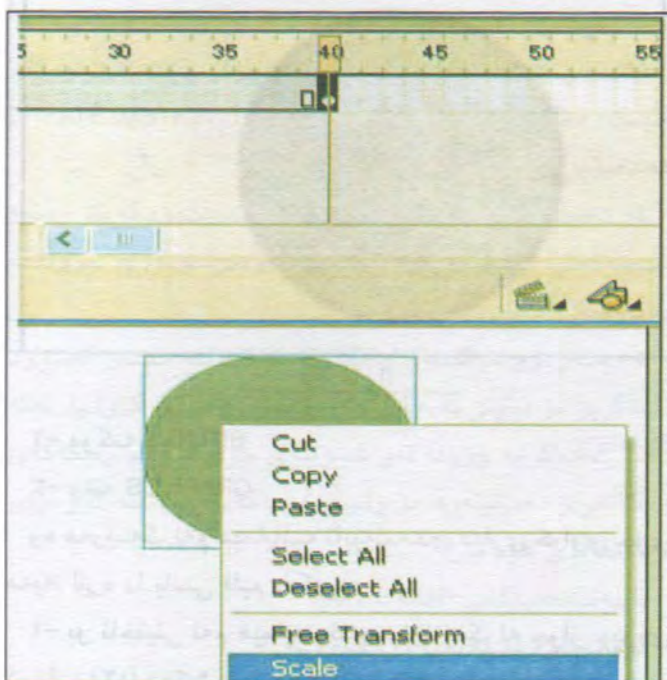




وینە (۵)



وینە (۶)



وینە (۷)

## جوولە بە ھۆی چوار چۆنە FRAME BY FRAME ANIMATION

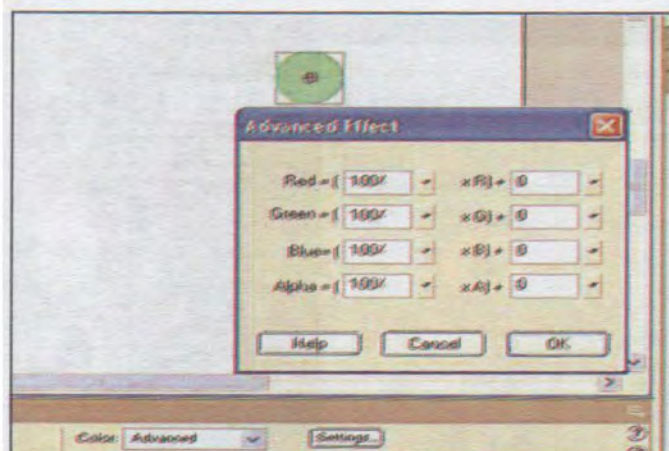
ئەم جۆرە جوولە بە شێوھەکی سەرەکی پشت دەبەستی بە چوار چۆنە کلیل یا خالی گۆرین KEY FRAME. بۆ دروستکردنی ئەم جۆرە جوولە:

۱- سەرەتا دەبی بیر لەو بەکەینەو کەوا شێوھەکی دروست بەکەین و دواتر گۆرانکاری بەسەر قەبارەکی بەینین و ھەرودھا درێژی جوولەکەش دیاری بەکەین بۆنۆمۆنە (۵) چوار چۆنە بیت.

۲- دەست دەکەین بە وینەکێشانی بازەکە لە شریتی ئامرازەکان. وینە (۱۱).

۳- دەبینن خالی گۆرین یا جوولە دامەزرا لەگەڵ وینەکێشانی بازەکە، ئیستاکلیکی راستە لە سەر چوار چۆنە ژمارە (۲) دەکەین و ھەرمانی INSET KEY FRAME لەدەبژیرین، بازەکە لە سەر چوار چۆنە ژمارە (۲) دروست بوو ئیستاکلیکی ھەرمانی

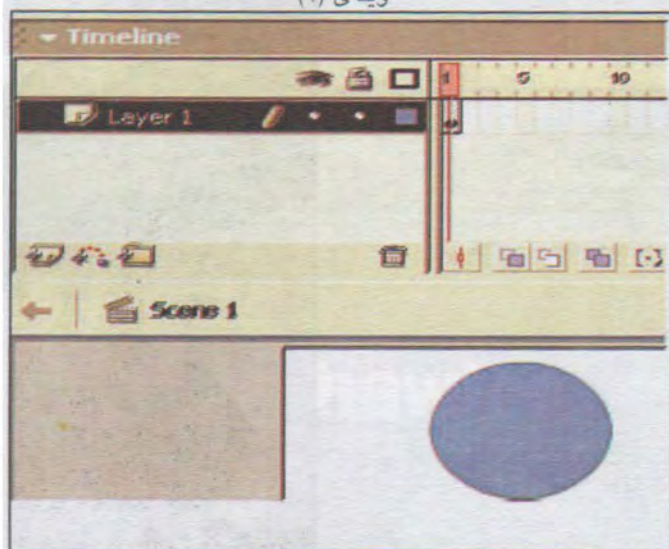




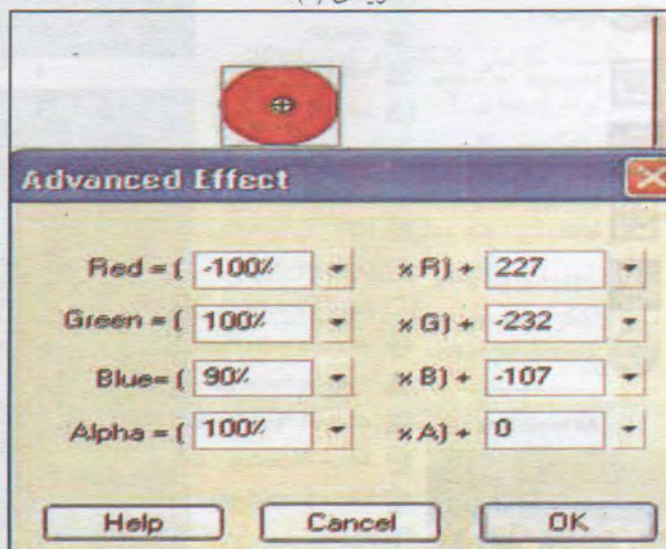
ویندهی (۹)



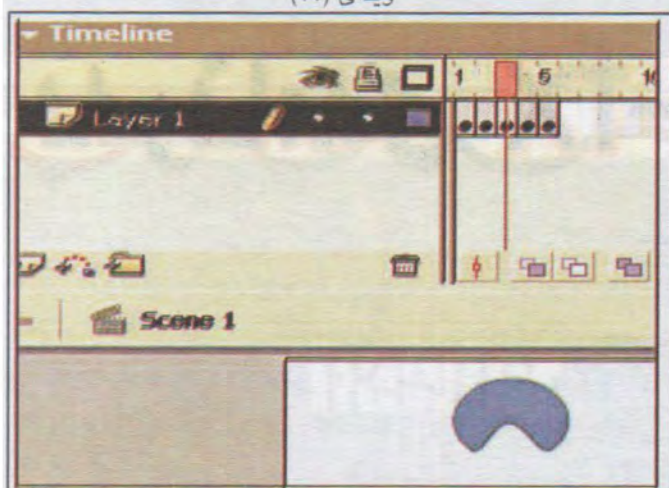
ویندهی (۸)



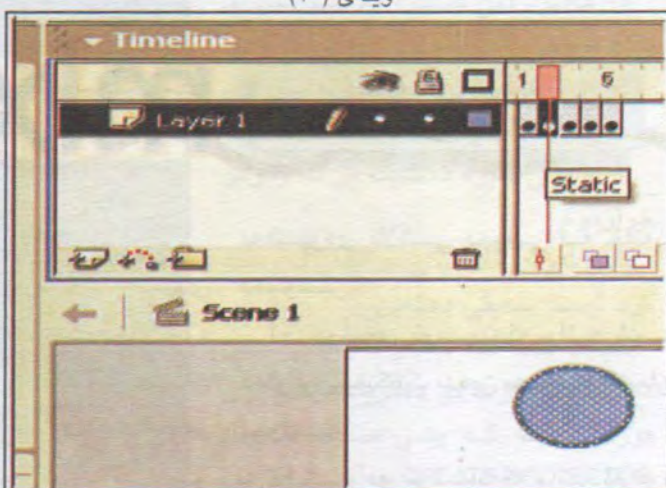
ویندهی (۱۱)



ویندهی (۱۰)



ویندهی (۱۳)



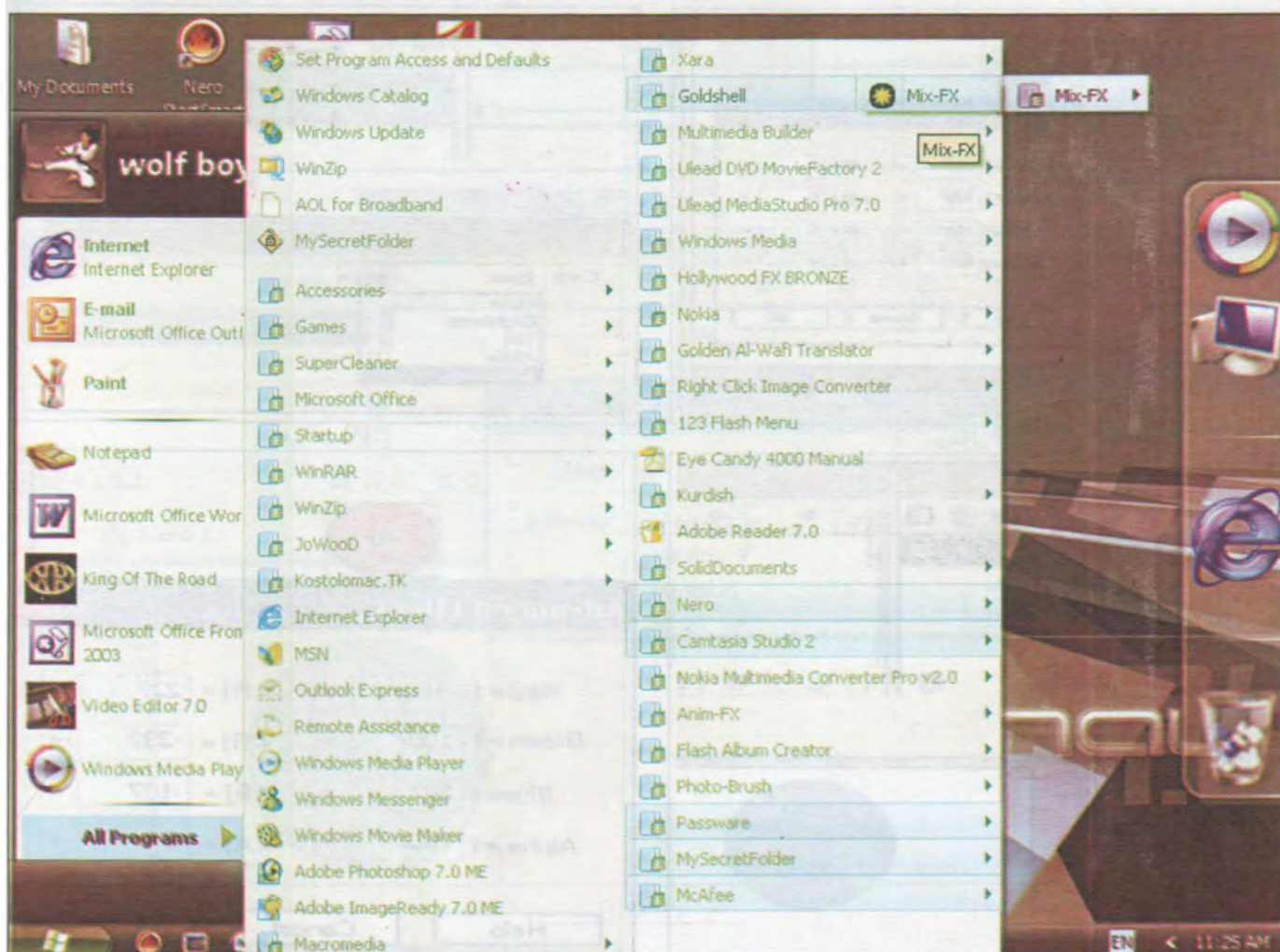
ویندهی (۱۲)

و له چوار چټوہی ژماره (۴) گورانکاریه کی تر دهکین، وه له چوار چټوہی ژماره (۵) به ههمان شیوه. ۵- ههر دوو دوگمهی (CTRL+ENTER) له سهر کیبورد داده گرین بق بینینی نه نجامی کاره که مان. ویندهی (۱۳).

SCALE هله لده بټیرین بق بچوکرده وهی قهبارهی بازنه که. ویندهی (۱۲).

۴- له سهر چوار چټوہی ژماره (۳) نامرازی SUBSELECTION TOOL به کار دهینینین بق گورانکاری به سهر شیوهی بازنه که.





وینه‌ی (۱)

نا: پولا فه‌ره‌اد  
 Blue\_p4@yahoo.com

# به‌رنامه‌ی mix-fx

ئەم بەرنامه‌یه ده‌توانی شیوه‌ی فلاشی  
 جوان دروست بکات به‌چهند فورماتیک  
 ده‌توانی خه‌رتی بکات به‌شیوه‌ی فورماتی  
 مایکرو میدیا و ده‌توانی به‌فورماتی  
 HTML خه‌زنی بکات بۆ ئەو که‌سانه زۆر  
 باشه که لاپه‌ره‌ی ئنته‌رنیت دروست  
 ده‌کهن چونکه به‌رنامه‌ی فرۆنت په‌یج  
 زۆر به‌ئاسانی ده‌توانی وه‌ری بگریت  
 وه‌هه‌روه‌ها بۆ ئەو که‌سانه‌ش باشه کو  
 کاری ئۆتو په‌ن ده‌کهن وه‌ به‌فورماتی  
 PROJECTOR خه‌زنی بکات بۆ جوانی.  
 دوا‌ی دا به‌زاندنی به‌رنامه‌که له‌سیدی  
 گۆڤاره‌که ده‌چین به‌رنامه‌که ده‌که‌ینه‌وه  
 سه‌یری وینه‌ی ۱ بکه START پاشان  
 ALL PROGRAMS پاشان ده‌چینه‌ سه‌ر  
 به‌رنامه‌ی MIX-FX به‌رنامه‌که‌مان بۆ  
 ده‌کریته‌وه.  
 پیناسه‌کردنی هه‌موو ئایکونه‌کان و  
 فرمانه‌کانی نویسنه‌که (وینه‌ی ۲).  
 ۱- ئەو نویسنه‌ی که ده‌مانه‌وی  
 به‌شیوه‌ی فلاشی بجولی له‌خانه‌یه  
 ده‌ینوسین.  
 ۲- جوله‌ی نویسنه‌که واته ئیمه  
 ده‌توانین ئیفیکتیک بده‌ین به‌نویسنه‌که‌مان  
 بجولیت.  
 ۳- شیوه‌ی نویسنه‌که واته لی‌زه‌وه  
 فونتی که هه‌له‌ بژیرین بۆ نویسنه‌که‌مان.  
 ۴- تاقیکردنه‌وه‌و جیبه‌ جیکردنی ئەو  
 کارانه‌ی کردیتمان.  
 ۵- قه‌ باره‌ی نویسنه‌که.





ویندهی (۲)



ویندهی (۳)



ویندهی (۴)

۶- سه‌راو گیرکردنی نویسنه‌که.

۷- ره‌نگی نویسنه‌که.

۸- ره‌نگی باکگراوند.

۹- قه‌باره‌ی لاپه‌ره‌که لی‌ره دیار ده‌که‌ین.

۱۰- پاش ئه‌وه‌ی که قه‌باره‌ی په‌ره‌که‌مان دیار کرد کلیک له سه‌ر ئه‌م فهرمانه ده‌که‌ین بۆ جیبه‌جیکردن.

۱۱- هینانی نویسن بۆ لای چه‌پ و راست.

۱۲- هینانی نویسن بۆ سه‌ره‌وه و خواره‌وه.

پیناسه کردنی ئایکون و فهرمانه‌کانی باکگراوند (ویندهی ۳).

۱- ئه‌گه‌ر کلیک له سه‌ر ئه‌م فهرمانه بکه‌ین به‌شه‌کانی ریکخستنی باکگراوندمان دیته پیش.

۲- قه‌باره‌ی ئه‌و شیوه فلاشی‌یهی بۆ باکگراوندمان هه‌لبژاردوه دیاری ده‌که‌ین.

۳- سه‌راو گیرکردنی باکگراوندی شیوه‌ی فلاشی.

۴- ره‌نگی باکگراوندی شیوه‌ی فلاشی.

۵- هه‌لبژاردنی شیوه فلاشی‌یه‌کان بۆ باکگراوند.

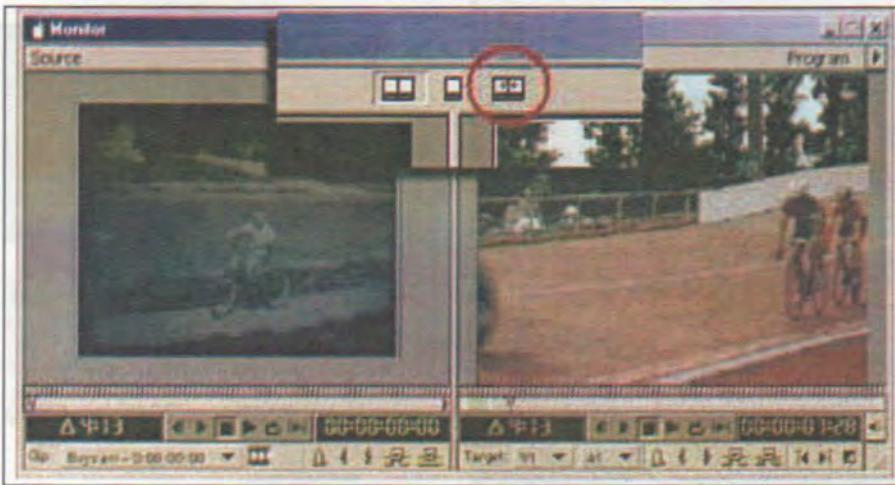
۶- هینانی شیوه فلاشی‌یه بۆ لای ده‌ستی چه‌پ و راست.

۸- هینانی شیوه فلاشی‌یه بۆ سه‌ره‌وه و خواره‌وه.

پاش ئه‌وه‌ی فلاشی‌یهی جوانمان دروست کرد ئیستا سه‌یفی ده‌که‌ین.

کلیک بکه‌ له سه‌ر SAVE پاشان شیوه‌یه‌یکی ترت بۆ ده‌کریت‌ه‌وه جو‌ری فورماته‌کانه که پنی سیف بکه‌ین CREATE PROJECTOR هه‌ل‌ده‌ بژیرین پاشان OK ده‌که‌ین پاشان شیوه‌یه‌یکی ترممان بۆ ده‌کریت‌ه‌وه له شوینیک سه‌یفی ده‌که‌ین سه‌یری (ویندهی ۴) بکه شیوه‌ی کوتایی.





وینځی (۱)

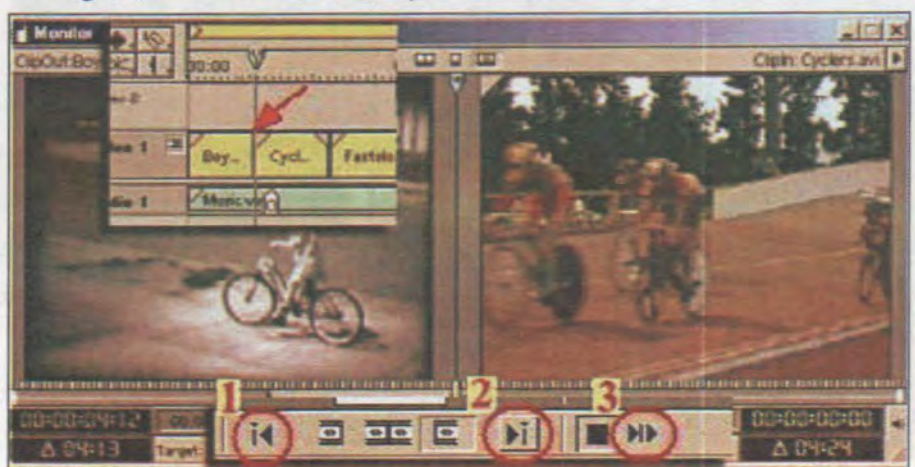
۱- شویوای نمایشکردن ده‌گورځی (۱) وینځی .  
۲- شویوای نمایشکردن ده‌گورځی بڼ شویوای نمایشکردن خالی یه ک گیشتنی نیوان دیمه‌نه‌کان، هم ریگایه‌ش زور چاکه بڼ بینینی نه‌و دیمه‌نه‌ای برډراون یان زیاد کراون .

۳- بڼ نه‌وای به ثاره‌زوی خومان بچینه سهر پارچه‌کان فهرمانی PREVIOUS EDIT ژماره (۱) به‌کار ده‌هینین بڼ بینینی خاله‌کانی به‌یه ک گیشتنی پیشوو، وه فهرمانی NEXT EDIT ژماره (۲) بڼ بینینی پارچه‌ی دواتر، وه بڼ بینینی به‌شئ له ه‌ردوو بابته‌که و له‌گه‌ل دیار خستنی خالی به‌یه ک گیشتنی نیوانان فهرمانی PLAT EDIT ژماره (۳) به کار ده‌هینین، وه له کاتی جیبه‌جیکردنی هم فهرمانانه چاودیری ه‌لبه‌زه‌ی هیلې دستکاری ده‌کین له پرنجه‌ره‌ی دستکاری TIME LINE وینځی (۲) .

۴- ده‌گورځنه‌وه بڼ خالی به‌یه ک گیشتنی نیوان دیمه‌نی به‌کم و دیمه‌نی دووهم، کترسهری ماوسه‌که له یه‌کی له پرنجه‌ره‌کان ده‌جولینین و چاودیری کورانی نیشانه‌ی ماوسه‌که ده‌کین که ده‌گورځی بڼ نیشانه‌ی برین ROLLING کلکی راسته ده‌کین و راید‌کیشین، راکیشیان به‌رو ه‌ر لایه‌ک نه‌وا کاتی نه‌و لایه‌ی بڼ لای نه‌و راده‌کیشی که‌م ده‌بیت‌وه و به پرنجه‌وانه‌وه کاتی بابته‌که‌ی تر زیاد ده‌کات . وینځی (۳) .

دیمه‌نی دووهم تا به ته‌واوی له‌گه‌ل خالی گه‌رانه‌وه ده‌گونجی، هم ریگایه له‌گه‌ل هم نمونه‌یه ده‌گونجی چونکه به‌شئ له بابته‌ی یه‌که‌ممان بریوه، چند چرکه‌یه‌ک له بابته‌ی یه‌که‌م که‌براو ده‌گورځینه‌وه، بڼ نه‌وای کاته‌که‌ی که‌می درې‌بیت‌وه و بگونجی له‌گه‌ل سهره‌تایی دیمه‌نی دووهم و بابته‌ ده‌نگیه‌که . بڼ نه‌جامدانی هم کاره‌ش هم ه‌نگاونه ده‌کینه به‌ر:

۱- شویوای نمایشکردن له پرنجه‌ره‌ی بینین ده‌گورځین، نه‌و ریگایه ه‌له‌ده‌بژیرین که‌وا له‌میانه‌یدا بتوانین پارچه‌ی کوتایی له دیمه‌نی یه‌که‌م و پارچه‌ی یه‌که‌م له دیمه‌نی دووهم ببینین، خالی ده‌ستکاریش نه‌و خاله ده‌بیت که‌وا ه‌وله‌ده‌دین ریخی بخین له‌گه‌ل خالی گه‌رانه‌وه‌ی بابته‌ ده‌نگیه‌که . بڼ گورځینی شویوای ده‌کش له پرنجه‌ره‌ی MONITOR نایکونی TRIM



وینځی (۲)

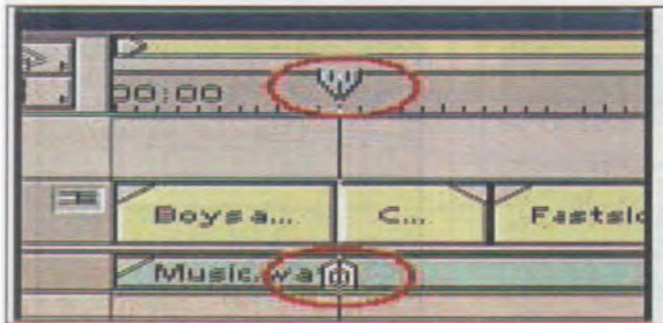
# رنجیره (۴) له به‌نامه‌ی Adobe Premier

فهیسه‌ل مه‌عروف

ریکخستنی پارچه‌ی دیمه‌نه‌کان

پاش نه‌وای له ژماره‌ی پیشوو باسی برینی پارچه‌ی دیمه‌نه‌کانمان کرد، نیستاباس له ریکخستنی نه‌و پارچه براوانه ده‌کین وه‌روه‌ها گونجاندی له‌گه‌ل نه‌و بابته‌ ده‌نگیه‌ی له‌گه‌ل دیمه‌نه‌کان ه‌ن، چند ریگایه‌ک ه‌ن: یه‌که‌م: راکیشانی پارچه‌ی یه‌که‌م له

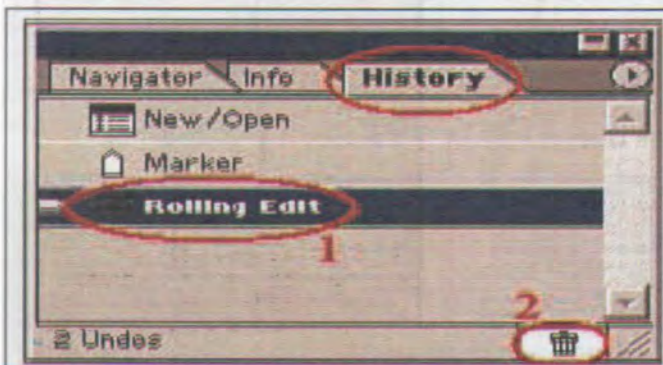




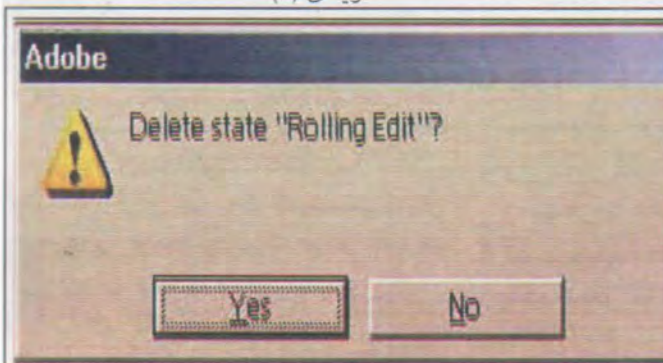
ویندی (۴)



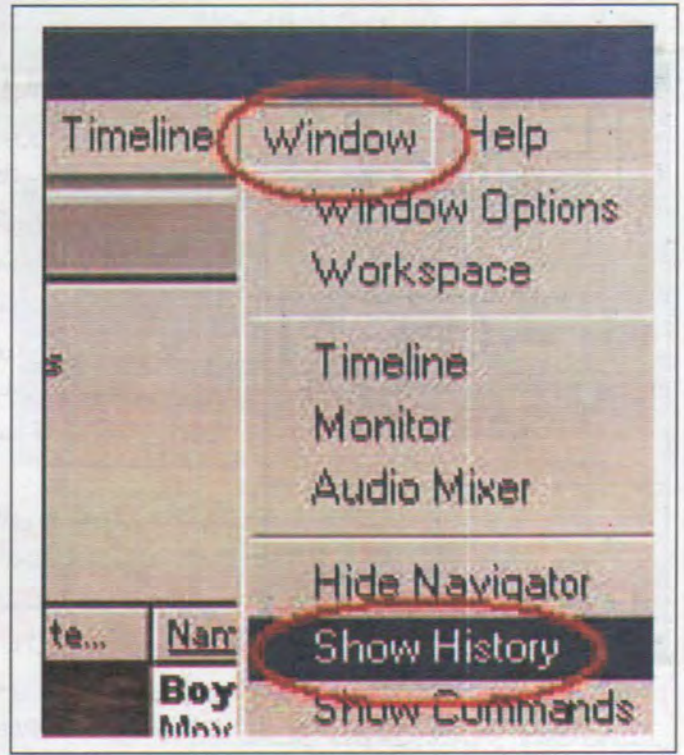
ویندی (۳)



ویندی (۶)



ویندی (۷)



ویندی (۵)

دهکرتیه وه و فرمانی YES هه لده بژیرین. ویندی (۷).

دووهم: بۆ ریکخستنی پارچه یه کهم له دیمه نی دووهم CYCLERS له گه ل نیشانه ی گه رانه وه له بابته ی دهنگیه که. هه لده ستین به گواستنه وه ی خالی ده ستکاری و به یه که گیشته نی نیوان هه ردوو بابته ی یه کهم و دووهم بۆ نه وه ی نه م خاله له گه ل ری ره ی دهنگیه که له یه که ئاستدا بن. نه م کرداره پشت ده به ستی به که من در یژ کردنه وه ی کاتی دیمه نی یه کهم بی نه وه ی کاریگه ری هه بیته له سه ر کاتی بابته ی دوایی دیمه نه که به لکو ته نها لای ده بات. بۆ

(CTR+Z) داده گرین له کیبورد وه یاخود نامرازی هاریکاری HISTORY به کار ده هینین له میانه ی دا ده توانین له م کردارانه ی که پیشوو نه نامان داوه په شیمان بینه وه، نه گه ر په نجه ره ی HISTORY له سه ر شاشه ی به رنامه که نه بوو نه وه ده چینه سه ر فرمانی WINDOWS و پاشان SHOW HISTORY هه لده بژیرین. ویندی (۵).

له په نجه ره ی HISTORY له م کردارانه ده گه رین نه نامان داوه، نه ویش (ROLLING EDIT) و دیاری ده که یین. وه DELETE داده گرین بۆ سرینه وه ی ویندی (۶). پاشان په نجه ره ی که مان بۆ

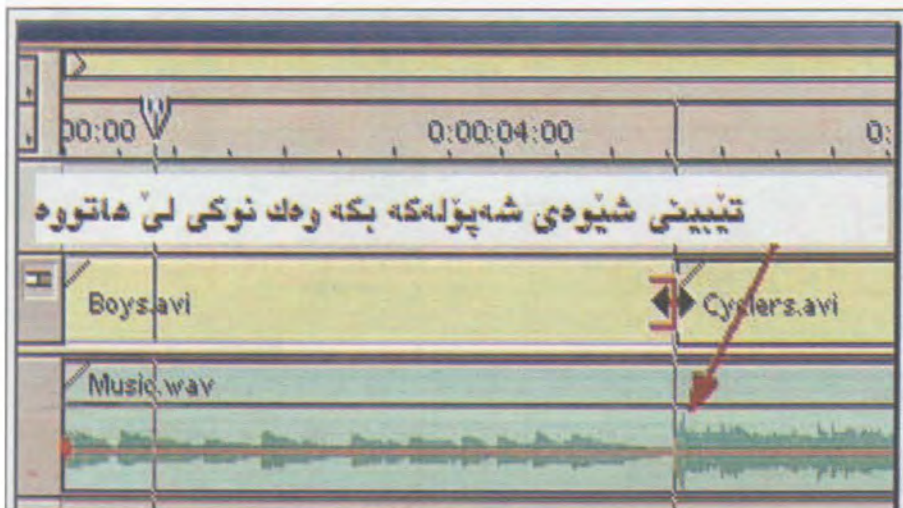
۵- له کاتی راکیشانی سه یری هیل ده ستکاری ده که یین ده بینین له گه ل گه رانه وه ی بابته دهنگیه که که وتونه ته سه ر یه که. ویندی (۴).

۶- دوگمه ی PLAY کلیک ده که یین ده بینین چون سه ره تای دیمه نی دووهم له گه ل خالی گوران له ئاستی بابته دهنگیه که چاره سه ر کراوه، وه سه یر ده که یین کاتی دیمه نه که ش کورت بوته وه، کرداری راکیشانه که له سه ر حیسابی هه مان نه م بابته بووه، هه روه ها خالی ده ستکاری دواتر له شوینی خویان ماونه ته وه به بی گوران. بۆ په شیمان بوونه وه له م کرداره







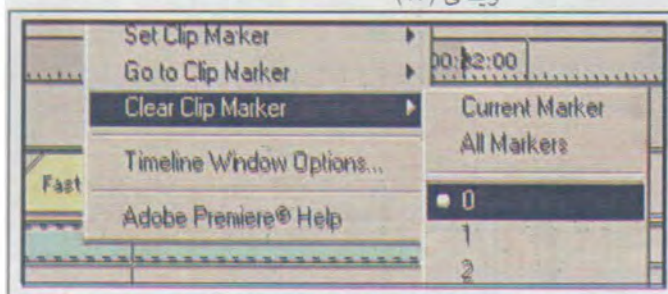


وینهی (۱۳)

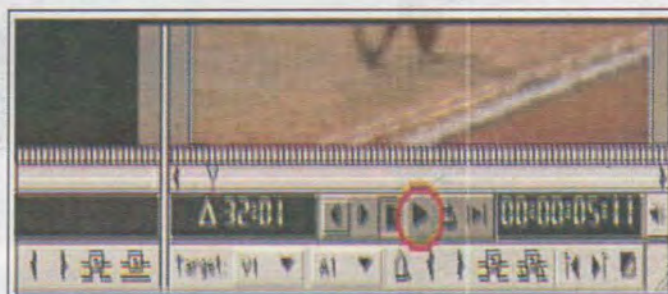
ROLLING EDIT ده‌توانین رای بکیشین تا ده‌گاته شیوهی نووکه ده‌رچووکه له شه‌پولی ده‌نگه‌که. وینهی (۱۳).

۳- بۆیینی ئه‌نجامی کاره‌که دوگمه‌ی PLAY داده‌گرین له په‌نجه‌ره‌ی PROGRAM وینهی (۱۴).

۴- ئیستا خالی گه‌رانه‌وه‌ی که پیشتر ده‌ست نیشانمان کردبوو ده‌سپینه‌وه، له شریتی ده‌نگ له چینی ده‌نگ کلیکی راسته له سه‌ر لیستی شاراوکه‌که ده‌کین و‌ه‌رمانی CLEAR CLIP MARKER هه‌ل‌ده‌بژیرین بۆ سپینه‌وه‌ی. وینهی (۱۵).



وینهی (۱۵)



وینهی (۱۴)

## ئاگاداری

بۆ هه‌موو ئه‌و به‌ریزانه‌ی که توانای نووسینیان هه‌یه له بواری کۆمپیوتەر و ئه‌نته‌رنیت ئه‌گه‌ر توانای نووسینی باب‌ه‌تیان هه‌یه له‌م بوهردا ده‌توانن به‌شدارێ بکه‌ن له گو‌فاری کۆمپیوتەر و ده‌توانن سه‌ردانمان بکه‌ن یان باب‌ه‌ت‌ه‌کانیان بنێرن بۆ ئه‌م ناو‌نیشانه‌ : هه‌رێمی کوردستانی عێراق / یه‌که‌ی کۆمپیوتەر له دیوانی وه‌زاره‌تی رۆشنییری جاده‌ی شه‌ست مه‌تری نزیک هۆلی زه‌رد یان په‌یوه‌ندی بکه‌ن به سه‌رنووسه‌ره‌وه به‌م ناو‌نیشانه مه‌لبه‌ندی کۆمپیوته‌ری ئاراس هه‌ولێر به‌رامبه‌ر قه‌لا با‌له‌خانه‌ی قه‌یسه‌ری حاجی یه‌حیا نه‌هۆمی دووهم یان به ژماره ته‌له‌فونی 2232721 مۆبایل 07504618045 یان پۆستی ئه‌لکترۆنی

EMAIL : COMPUTER\_MAGAZINE\_2005@YAHOO.COM

EMAIL : ARAS\_CO\_CENTER@YAHOO.COM

تییینی :

• هه‌ر باب‌ه‌تیک بلاو بکریته‌وه پاداشتی پی ده‌دریت .

• هه‌ر باب‌ه‌تیک له شوینیک یان گو‌فاریکی تری کوردی بلاو‌کرایته‌وه ئیمه بلاوی نا‌که‌ینه‌وه.

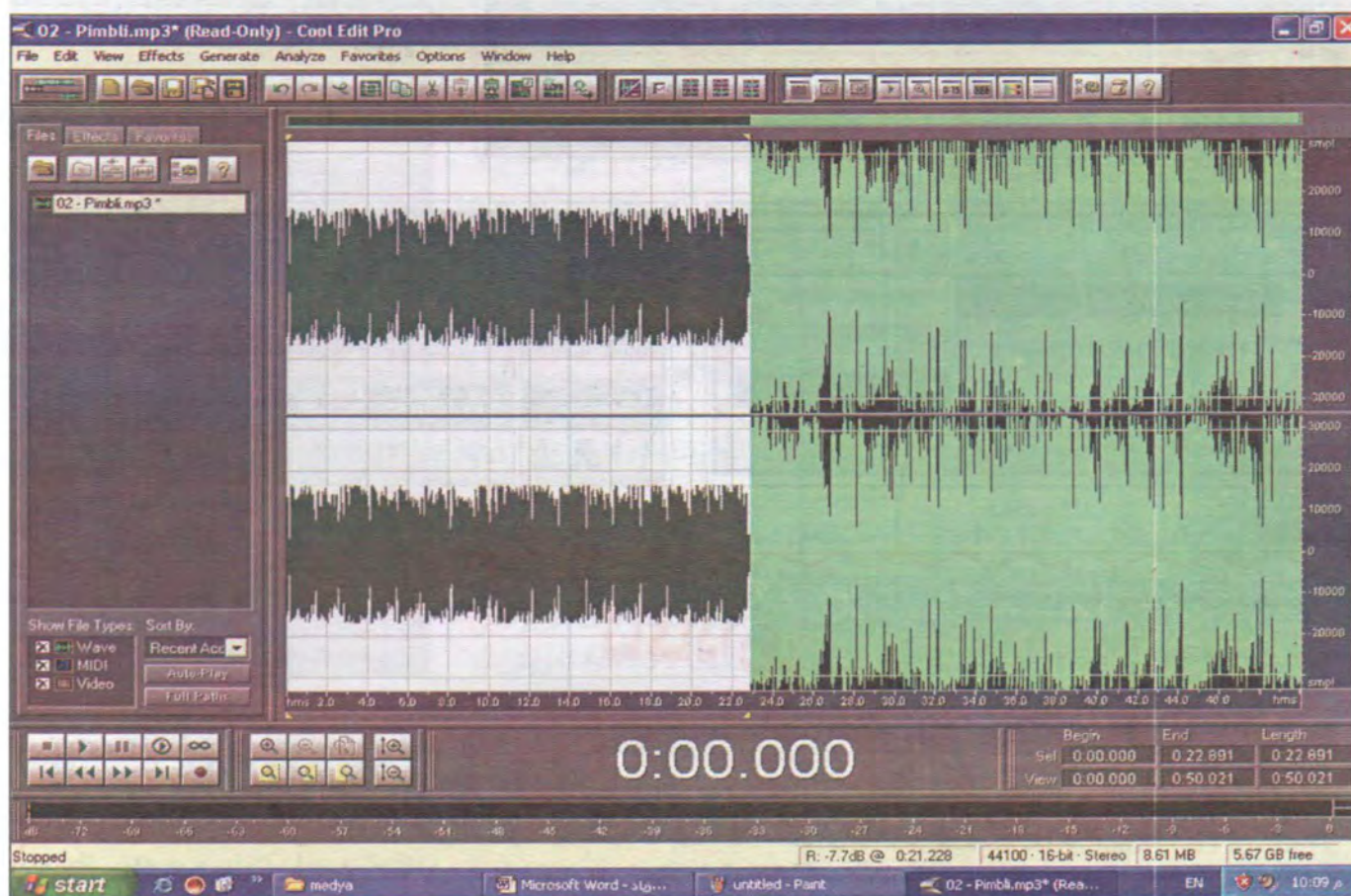
• باب‌ه‌ت‌ه‌کانتان ئه‌گه‌ر نه‌شیا بۆ بلاو‌کردنه‌وه ئه‌وا نا‌گه‌ریته‌وه.

• هه‌ر که‌سیک باب‌ه‌ت ئه‌نێری بۆ بلاو‌کردنه‌وه با باب‌ه‌ت‌ه‌که‌ی له‌سه‌ر فلۆپی دیسک یان فلاش میموری بیت و وینه‌ی روون‌که‌ره‌وه‌کان به‌جیا له نیو فول‌ده‌ریک دا بیت و باب‌ه‌ت‌ه‌که‌ی به به‌رنامه‌ی MICROSOFT WORD بنووسیت..





# چونیه تی زیاد کرن و که مکردنی دهنگ له بهرنامه ی (Cool Edit Pro)



## وینه ی (۱)

ئو دهنگه یاخود ئه و گۆرانییه کو بیست ده بین به ته وای گویمان لینایت له بهر کزی دهنگه که ی خوی ئاله م کاته بهرنامه ی کول ئیدت پرۆ یاریده ده رمان ده بیته و گرفته که مان بۆ جیه جی ده کات، چون سه رته ئه و دهنگه ی پتو یستمانه دینینه ناو بهرنامه که ئینجا گۆرانییه که به ماوس دیار ده که ی به م شیوه یه (وینه ۲) (وینه ۳) ئینجا له م دوا لیسته چه ند بۆشاییه ک دیاره له سه ره وه ژماره ی ۱۰۰ نوسراوه ئینجا به زیاد کردنی ژماره ی ۱۰۰ دهنگه که زیاتر ده بیته ههروه ها به که م کردنه وه ی ئه م ژماره یه دهنگه که که م ده بیته وه.

ئو دهنگه یاخود ئه و گۆرانییه کو بیست ده بین به ته وای گویمان لینایت له بهر کزی دهنگه که ی خوی ئاله م کاته بهرنامه ی کول ئیدت پرۆ یاریده ده رمان ده بیته و گرفته که مان بۆ جیه جی ده کات، چون سه رته ئه و دهنگه ی پتو یستمانه دینینه ناو بهرنامه که ئینجا گۆرانییه که به ماوس دیار ده که ی به م شیوه یه (وینه ۱) ئینجا دینینه سه ر نووسینه کانی لای سه ره وه له ناوه راست ده بینین EFFECTS دیاره به ماوس جاریک کلیکی له سه ره ده که ی

## ئا: کاوه سلیمان

کول ئیدت پرۆ ئه گهر بیت و ئیمه ئیستا دهنگیک یاخود گۆرانییه که مان هه بیته ئه و دهنگه یان ئه و گۆرانییه دهنگیک زۆر به رزی هه بیته له خوی زیاتر بیت و اتا کاتیک گو بیستی ئه و دهنگه ده بی لسی تینا که ی له بهر ئه وه ی دهنگی زۆر له خوی زیاتره یان ئه گهر دهنگیک یاخود گۆرانییه که مان هه بیته ئه و گۆرانییه دهنگیک زۆر کزی هه بیته و اتا کاتیک





ویندی (۲)

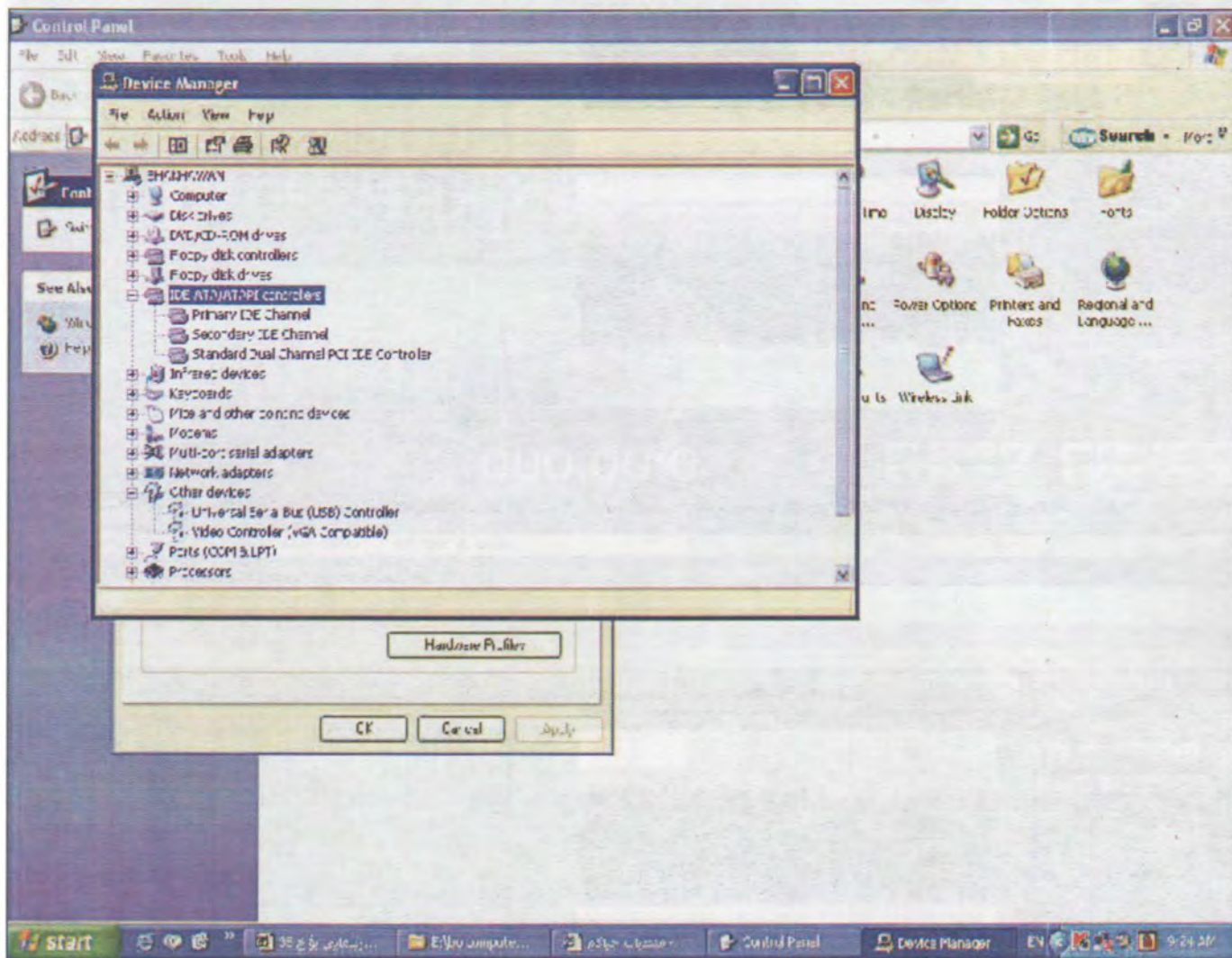


ویندی (۳)



زنجيره‌ی دووهم

## ۳۸ رێنمایی بو خێراکردنی کۆمپيوتهر



وینە (۱)

له چركه‌یهك زیاتره كه پێیان دهوتری گه‌یشتن راسته‌وخۆ بۆ زاكیره "الوصول المباشر للذاكرة" (DIRECT MEMORY ACCESS DMA) كه بریتیه له گواستنه‌وه‌ی زانیاری بۆ زاكیره جا ئه‌گهر ئهم خزمه‌ت گوزاریه چالاك بیت سودی زۆر ده‌بێت بۆ خێراکردنی کۆمپيوتهر هه‌تاه‌و چو‌نكه له‌هه‌ندی له‌ ئێرنه‌کانی ویندۆز ناچالاکن بۆ ئه‌وه‌ی بزانین چالاکه‌ یان نا له‌ سیسته‌می کۆمپيوته‌ری ئێمه‌ پێویسته‌ له‌ ناو کۆنترۆل په‌نله‌وه‌ بجینه (SYSTEM)

جا بۆ ئه‌وه‌ی ئهم کرداره‌ خێرا بکه‌ین پێویسته‌ به‌رنامه‌ ناپیویسته‌کان له‌ سه‌ر ستارت ئه‌پ لاه‌رین، یان هه‌ولبده‌ین هه‌یچ به‌رنامه‌یه‌ك له‌ کاتی کردنه‌وه‌ی کۆمپيوته‌ر دانه‌گیرسیت، بۆ جێبه‌جکردنی ئهم کرداره‌ش له‌ ژماره‌کانی پێشوی گۆفاری کۆمپيوته‌ر باس کراوه‌ .

۶- کارپێکردنی DMA هاردی کۆمپيوته‌ر: به‌ته‌واوه‌تی پشت به‌ سیسته‌می DMA ده‌به‌ستیت یان به‌واتیه‌کی تر هه‌موو ئه‌و زاکی‌رانه‌ی که خێرایان له‌ ۳۳ میگا بایت

شاخه‌وان عمر حسن  
shakhawano@yahoo.com

۵- خێراکردنه‌وه‌ی سیسته‌م:

مه‌به‌ست کاتی کردنه‌وه‌ی کۆمپيوته‌ر کاتیکی ده‌وی تاكو کۆمپيوته‌ر به‌ته‌واوه‌تی داده‌مه‌زیت و داده‌گیرسیت جا لێره‌دا بونی به‌رنامه‌ له‌ ستارت ئه‌پ کارپه‌ری ده‌بێت له‌ سه‌ر خێرای و خاوه‌نه‌وه‌ی سیسته‌می کۆمپيوته‌ر



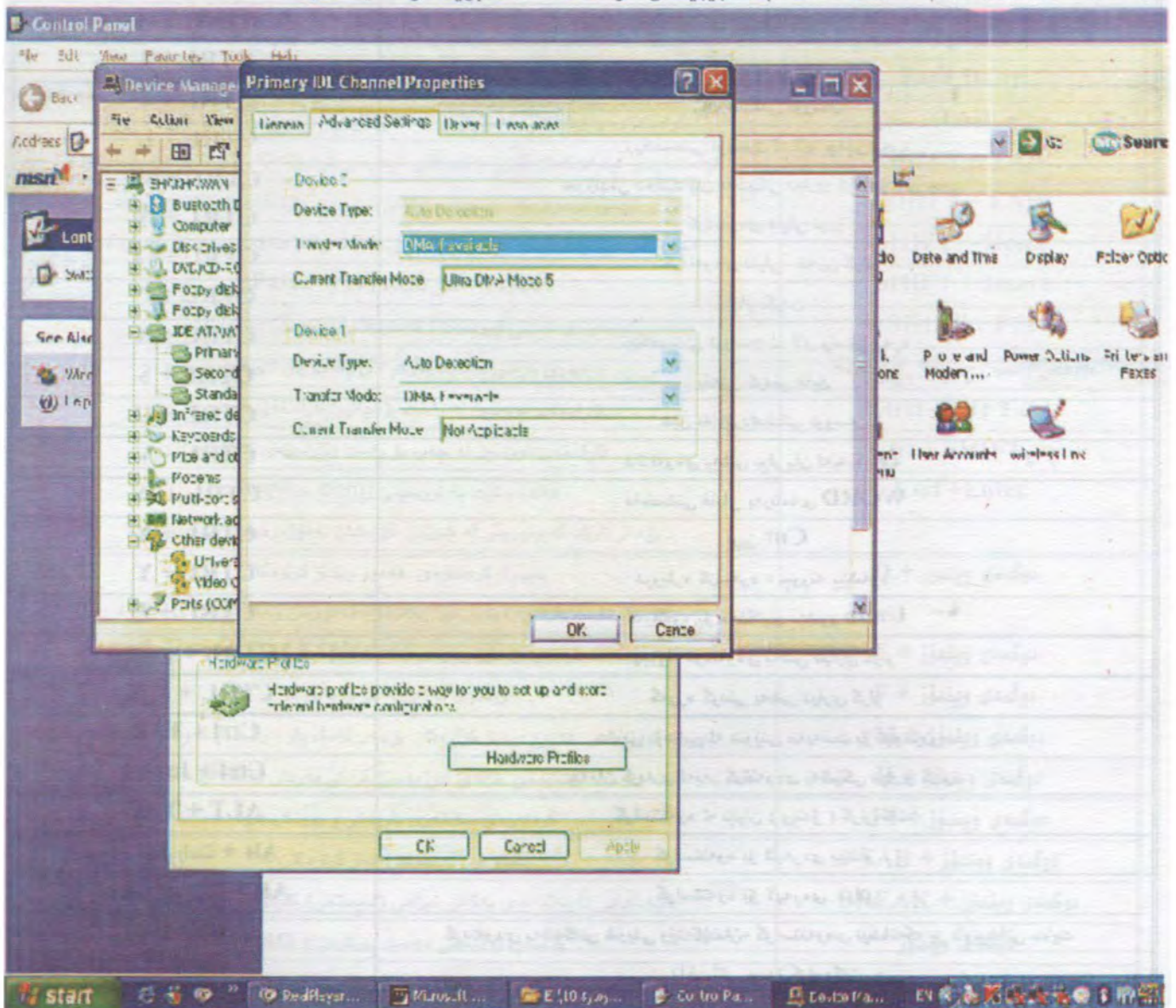
پیوست دهکات که وا همیشہ ئه و دژه  
 قایروسانه دابننن که توانایه کی باش و  
 کاریگریشیان نه بیت له سهر خیرایی  
 کومپیوتەر وهکو (AVG, KASPERSKY)  
 بهلام نورتن یه کیکه له دژه قایروسه کانی  
 به تواناکان و بهلام کومپیوتەر خاو  
 دهکات یان باشتره همیشہ به کومه لیک  
 کاری تر هه ولبدین کومپیوتەر دهکانمان  
 بپاریزین وهکو دهست کاری نه کردن  
 و نه کردنه وهی هیچ کام له و فایل و  
 سیدیانهی که مه ترسی قایروسیان  
 لیده کرت.

دهکه ویت (DMA IF AVAILABLE), ئه گهر  
 نه بوو ئه و له م مالپهره وه ریگره و  
 دایه زینه و دایه زرنیه WWW.INTEL.  
 ..... COM

#### ۷- دژه قایروسه کان:

له راستیدا دژه قایروسه کان زور  
 کاریگر ده بن له سهر خاو کردنه وه  
 سست کردنن فهرمانه کانی کومپیوتەر  
 چونکه ئه م دژه قایروسانه به شیوه یه کی  
 خوکاری هه موو ئه و فایل و مالپهره کان  
 و هر کرداریک که جییه جینی بکهت دژه  
 قایروسه ده پیشکینیت ئه مهش کرداری  
 به جییه تان دوا ده ده خات، بویه وا

له ویش کلیک له سهر (HARDWARE)  
 دهکه یین پاشان (DEVICE MANAGER)  
 هه لده بژیرین ئینجا به دوا (IDE ATA/  
 ATAPI) دهگرتین که دوزیمانه وه دوو  
 کلیک له سهری دهکه یین، بروانه وینه ی  
 ژماره (۱)، دواتر له سهر (PRIMARY  
 IDE CHANNEL) به هه مان شیوه دوو  
 کلیک دهکه یین ئینجا بۆکسیک دهگرتیه وه  
 بروانه وینه ی (۲)، که وینه ی بۆکسه که یه  
 ئینجا کلیک له سهر به شی (ADVANCED  
 SETTINGS) دهکه یین ئینجا ئه گهر DMA  
 بونی هه بوو ئه و چالاکه ئه گهر نه بوو  
 ئه و ده بیت دایه زینیت به م شیوه یه دهر





نا: محمەد حوسین  
cfebs616Azbipp/dpn

## هەندى له بەکارهێنانە گرنگەکانى بۆردى دوگمەکان (کيبۆرد)

دوگمەکان	جۆرى فەرمان
CTRL + A	دیارى کردنى هەموو شتەکانى سەر فایلەکە
CTRL + B	نووسین بە خەتیکی تۆخ
CTRL + C	لەبەر گرتنەوە
CTRL + D	کردنەوەى دابلەگ بۆکسى شادەکاری نووسین
CTRL + E	نووسین لە ناوەرەستى پەرە
CTRL + F	گەڕان Find
CTRL + G	گواستنەوە لە نێوان وێشە و خێو و لاپەرەکانى نووسین
CTRL + H	لە جێى دانا
CTRL + I	لار کردنەوەى نووسین
CTRL + J	ڕێک خستننى نووسین
CTRL + L	ڕیکخستننى نووسین لە لای چەپى پەرە
CTRL + M	جولاندنى دەقیك یان بەشیکی دیارى کراو بۆ لای چەپ
CTRL + N	کردنەوەى فایلێى نوێ
CTRL + O	کردنەوەى فایلێى خەزن کراو
CTRL + P	چاپ کردن
CTRL + R	ڕیکخستننى نووسین لە لای ڕاستى پەرە
CTRL + S	خەزن کردنى فایل
CTRL + U	هێلە ژێرناخشانی نووسین
CTRL + V	داتەبەرى بەشى بڕاو یان لە بەرگریلوه
CTRL + W	داخستننى فایلێى پەرنامەى WORD
CTRL + X	بڕین Cut
CTRL + Y	خووبارە کردنەوە، چوونە پێشەوە
CTRL + Z	گەڕانەوە بۆ خەنگاوى پێشوو Undo
پیتی ج + CTRL	بچووک کردنەوەى بەشى دیارى کراو
پیتی ه + CTRL	گەورە کردنى بەشى دیارى کراو
Ctrl + TAB	داناى بۆشایی لە شوێنى مەجەست بۆ نووسین
Ctrl + Insert	مەنەن کردارى لەبەر گرتنەوەى بەشیکی دیارى کراو
ALT + TAB	گواستنەوە لە نێوان (ویندۆ) کراوەکان
Alt + راست	گواستنەوە بۆ لاپەرەى پێشتر
Alt + چەپ	گواستنەوە بۆ لاپەرەى دوای
Alt + D	کردنەوەى بەشەکانى شریقی ویندۆکەکان، گواستنەوەى نوێشەکانە یۆ ناوینشانى مایە
Alt+F4	داخستننى ویندۆ کراوەکان
Alt + Space	کردنەوەى لیستی کۆنترۆلی جوارچێوە لە لای جەبى شریقی ناوینشان



نیشان دانی هه ره یه کێک له ویندۆ کراوه کان	Alt + Esc
گۆڕینی زمانی نووسین له عهره بی بۆ ئینگلیزی	چپ SHIFT+ Alt
گۆڕینی زمانی نووسین له ئینگلیزی بۆ عهره بی	راست SHIFT+ Alt
هه رمانیکی خێرایه بۆ گۆڕینی ناوی فایل ( Rename )	F2
گه پان به دواي فایلیکی دیاری کراوا	F3
نیشان دانی ناو نیشانه کانی ئینته رنێت که له شریتی ناو نیشاندا هه یه	F4
هه مان کاری ( CTRL+G ) واته گواسته وه له نێوان ووشه و دێر و لاپه ره کانی نووسین	F5
گه وه کردن بۆ پراوپری شاشه ( وێنه یان لاپه ره ی ئینته رنیت )	F11
گواسته وه بۆ سه ره تای لاپه ره	HOME
گواسته وه بۆ کۆتایی لاپه ره	END
گواسته وه بۆ سه ره وه ی لاپه ره ( به یه ک لاپه ره ی شاشه )	Page Up
گواسته وه بۆ خواره وه ی لاپه ره ( به یه ک لاپه ره ی شاشه )	Page Down
گواسته وه ی نیشانه که له نێوان به شه کانی لاپه ره و ناو نیشانه کاندای بۆ پێشه وه	TAB
گواسته وه ی نیشانه که له نێوان به شه کانی لاپه ره و ناو نیشانه کاندای بۆ دوا وه ( پێچه واته )	SHIFT + TAB
دیاری کردنی نوسرا وه که له شوینی دانانی نیشانه ی ماوسه که تا کۆتایی دێره که	SHIFT + END
دیاری کردنی نوسرا وه که له شوینی دانانی نیشانه ی ماوسه که تا سه ره تای دێره که	SHIFT + Home
دانانه وه ی به شی له به رگه را وه ( Paste )	SHIFT + Insert
کردنه وه ی لیستی پێویست ( هه مان ده وری کلیکی راست نه بیستی )	SHIFT + F10
دیاری کردنی به شێک به ره لای راست یان لای چپ	سه همی راست / چپ SHIFT +
ئاراسته ی نووسین له راست بۆ چپ (ئاراسته ی عهره بی)	راست Ctrl+ SHIFT
ئاراسته ی نووسین له چپ بۆ راست (ئاراسته ی ئینگلیزی)	چپ Ctrl + SHIFT
هه لده ستیته به نووسینی (www... com)	Ctrl +Enter
بۆ هه ر ناویک که بی نووسی له شوینی ناو نیشان له دۆزه ره وه ی ئینته رنیت دا	
بچووک کردنه وه ی هه مو و ویندۆ کراوه کان	دوگمه ی ویندۆز D +
بۆ سه ر تاسک بار، وه دوو یاره ی بکه ره وه هه مو یان وه کو خۆیان ئی دێته وه	
کردنه وه ی دۆزه ره وه ی ( Explorer ) ی ویندۆز	دوگمه ی ویندۆز E +
ویندۆی گه پان به دواي فایل دا	دوگمه ی ویندۆز F +
بچووک کردنه وه ی هه مو و ویندۆ کراوه کان بۆ سه ر تاسک بار ، وه ده ره که ورتنی دێسک تۆپ	دوگمه ی ویندۆز M +
نیشان دانی خانه ی جێ به جێ کردنی هه رمان (Run)	دوگمه ی ویندۆز R +
کردنه وه ی سه نته ری یارمه تی و روونکردنه وه	دوگمه ی ویندۆز F1 +
هاتو چۆ له نێوان ویندۆ کراوه کان دا	دوگمه ی ویندۆز TAB +
نیشان دانی تایبه ته ندی یه کانی نيزامی (سیستمی) کارکردنی کۆمپیوته ره که	دوگمه ی ویندۆز BREAK +
کردنه وه ی لیستی ده ست پێ کردن (Start)	دوگمه ی ویندۆز
کردنه وه ی لیستی پێویست ( هه مان ده وری کلیکی راست نه بیستی )	دوگمه ی ویندۆز له گه ل نه و دوگمه ی وه کو لیستی که له ته نیشتی





زانكۆ

له ماله كهت

Windows  
Internet  
Explorer 7

و: له عه ره بیه وه: بشری کاکه

وهه گرته و ناردنی پۆستی ئه لکترونیش که ئه ویشیان کار ئاسانیکی زور دهکات بۆ قوتاییان که رۆژانه مامۆستانیان له رینگای ئه و پۆستانه وه وانهکانی رۆژانه بۆ خویندکارهکان دهتیرن و قوتاییانیش ئه و زانیاریانهی که پۆستیانی پتی دهیت هه ره له رینگای پۆستی ئه لکترونییه وه داوا له مامۆستانکانیان دهکهن، ئنجا لیره دا با ئیمه گرنگی ئهم ئامیره له یاد نهکهن که ئه و هه موو خزمه تهی به مروفايه تی کردوه، شایانی باسه وولاتی ئهمریکا به هاوبه شی له گه له ئه وروپا ههستان به ته رخان کردنی (10) ده یه ها ملیار دۆلار بۆ بواری فیربوونی ئه لکترونی راسته وخو له ماوهی ئه مسال له گه له ئه وهی که ئهم وولاتانه خاوهنی کۆنترین و گرنگترین زانکۆن له جیهاندا.

سه رچاوه: گوڤاری زه مه ره الخلیج.

له مالهکانی خۆیاندا دهتوانن به شداری خویندنی زانکۆ بکه ن بۆ ئه وهی بچن بۆ زانکۆ دواتریش بۆ تاقیکردنه وهکان هه مان کار دهکهن واته هه ره له رینگای ئه نته رنیه وه به شداری دهکهن له تاقی کردنه وهکان ئنجا لیره دا ده مه وی بلیم ئایا له و بڕوايه دایت بۆژیک له بۆژان له هه ریمی کوردستاندا خویندکارانی زانکۆ بتوانن له مالهکانی خۆیاندا ئه و کاره بکه ن و به رده وامی بدن به خویندنی بالا هه ره وکۆ گوتمان که ئیستا ئه و جۆره خویندنه له ئه وروپادا په یه ره دهکریته؟ ئنته رنیت ئیستا له بواری ته کنیکه وه ئه وهی به ده ست هیناوه، تۆرهکانی ئنته رنیت گه یشتوته ئه و ئاسته ی که بتوانی زانیاری بگوازیته وه بۆ هه موو قوتاییان له سه رتاسه ری جیهان و ئه وانه ی په یه ونه ی به ئنته رنیه وه دهکهن به و پرۆگرامانه ی که به ره هم هینراوه بۆ گفت و گو کردنی راسته و خۆیی و هه ره ها بۆ

له سه ره تادا بلاو بوونه وهی ئنته رنیت تاکه رینگا بوو بۆ وهه گرته ی زانیاری و کات به سه ره بردن، به لام له گه له پیشکه وتنی ته کنه لوژیای زانستی کۆمپیوتهر خزمه تگوزاریهکانی ئنته رنیت زۆر پیشکه وتیان به خۆه بیانی و بۆژانه روو له پیشکه وتن و به ره و پیش چوونه که له هه موو بوارهکان دهتوانن به کاریان بینین به تایبه تی له بواری خویندندا که سه ویدیکی باشی به خشیوه به قوتاییان. پیش ده رکه وتنی ئهم ئامیره قوتایی له سه ری پۆیست بوو قوناغهکانی خویندن بپیت دواتریش بۆ ته واکردنی خویندن روو له زانکۆکان بکات: به لام ئیستا جیاوازیه که هیه له گه له پیشوو که ئیستا له وولاتانی ئه وروپادا په یه ره دهکریته که خویندکاران هه



# بەکارهێنەرانی سیستەمەکانی کۆمپیوتەر



Mac OS X

## بیستون عمر

3 - سیستەمی MAC/PPC	0.213%
سیستەمی FREEBSD	0.00%
سیستەمی SUNOS	0.00%
سیستەمی IRIX	0.00%
سیستەمی BEOS	0.00%
سیستەمی OS/2	0.00%
سیستەمی AIX	0.00%
سیستەمەکانی تر	4.072%

بەکارهێنەرانی بەرنامەکانی پەر هەلدەرەوهی ویب:

1 - LAUNCH INTERNET EXPLORER BROWSER	93.26%
2 - FIREFOX	2.13%
3 - NETSCAPE	3.0634%
4 - OPERA	0.00%
5 - KONQUEROR	0.00%
6 - LYNX	0.00%
7 - ئهوانی تر	0.971%

لەمەدا دەرەکه‌وێت کە زۆرترین بەکار هێنران بریتین لە بەکارهێنەرانی سیستەمی ویندۆز و پەر هەلدەرەوهی هەمان کۆمپانیا ئەمەش لەبەر ئاسانی بەکارهێنانی.

لە راستیدا ئێمە لە کوردستان بە شیوەیه‌کی گشتی ئاشنان بە سیستەمی ویندۆز کەمیکیش بە لینوکس بەلام زیاتر لە سیستەمی ئیشپیکردنی کۆمپیوتەر هەن هەر یەکه‌شیان خاوه‌نی تایبەت مەندی و سودو باشی و خراپین بۆ نمونه لینوکس بە بەهێزترین سیستەمی ئیشپیکردنی کۆمپیوتەر لە روی پارێزگاری ئەمنی دادەدرێت بەلام بەر بلاوترین و زۆرترین ئیشپیکەر بریتیه‌ لە سیستەمی ویندۆز لە هەمان کاتدا سیستەمی تر هەن کە بە توانایی و سیستەمی باش دادەدرێن بەلام بەشیوەیه‌کی گشتی سیستەمی ویندۆز ئاسانترین و مەرن ترین سیستەمه‌ کە دەتوانیت لەگەل کۆی گشتی ئەو بەرنامانە‌ی کە دروست دەکرین هاوڕێ و هاوتا بیت، دوا فێزژنی ئام سیستەمه‌ بریتیه‌ لە لۆنگ هۆرن کە بە بەهێزترین سیستەم و پێشکەوتوترین سیستەمی کۆمپیوتەر دادەدرێت بۆ سالی 2006 تاکو ئیستا بەپێی ئاماریک کە ماله‌ری (WWW.IRAKNA.COM) تۆری هەول عیراقتا بلاوی کردۆته‌وه‌ کە تایبەته‌ بە بەکارهێنەرانی سیستەمی ئیشپیکردنی کۆمپیوتەر و بەرنامەکانی هەلدەرەوهی پەرەکانی ویب بەم شیوەیه‌ بووه‌:

1 - سیستەمی ویندۆز WINDOWS	95.26%
2 - سیستەمی لینوکس LINUX	0.156%

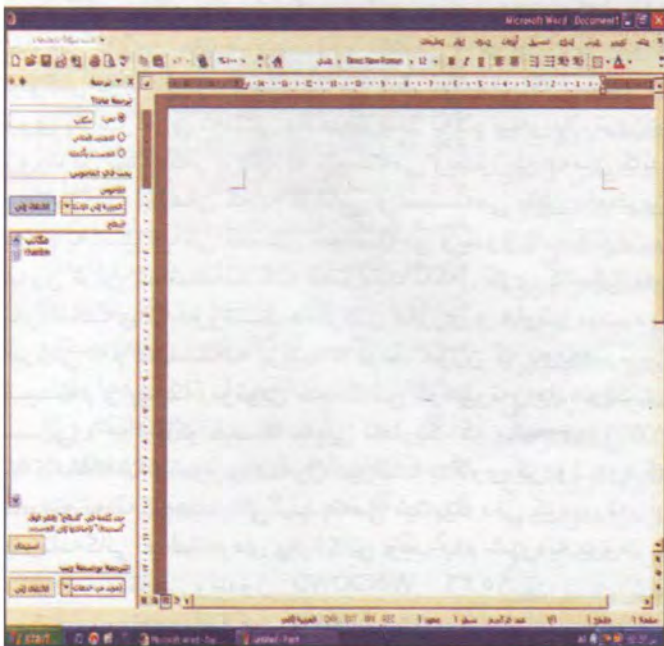


# به کارهێنانی وەرگیران بۆ زمانهکان له ناو وۆرد دا

وههروهها ئه و زمانه ی که ده مانه یی بۆی وەرگیران.

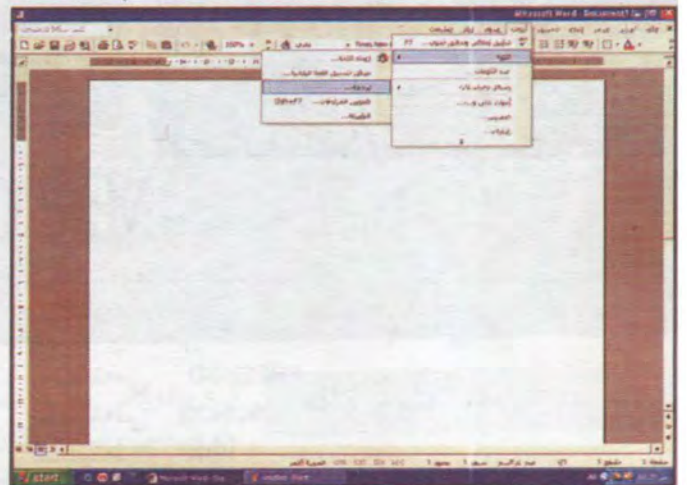


پاشان لێدانى وەرگیره که (انتقال الى) ده کریت مانای ووشه که بۆمان ده رده که ویت.



نأ: اسحاق

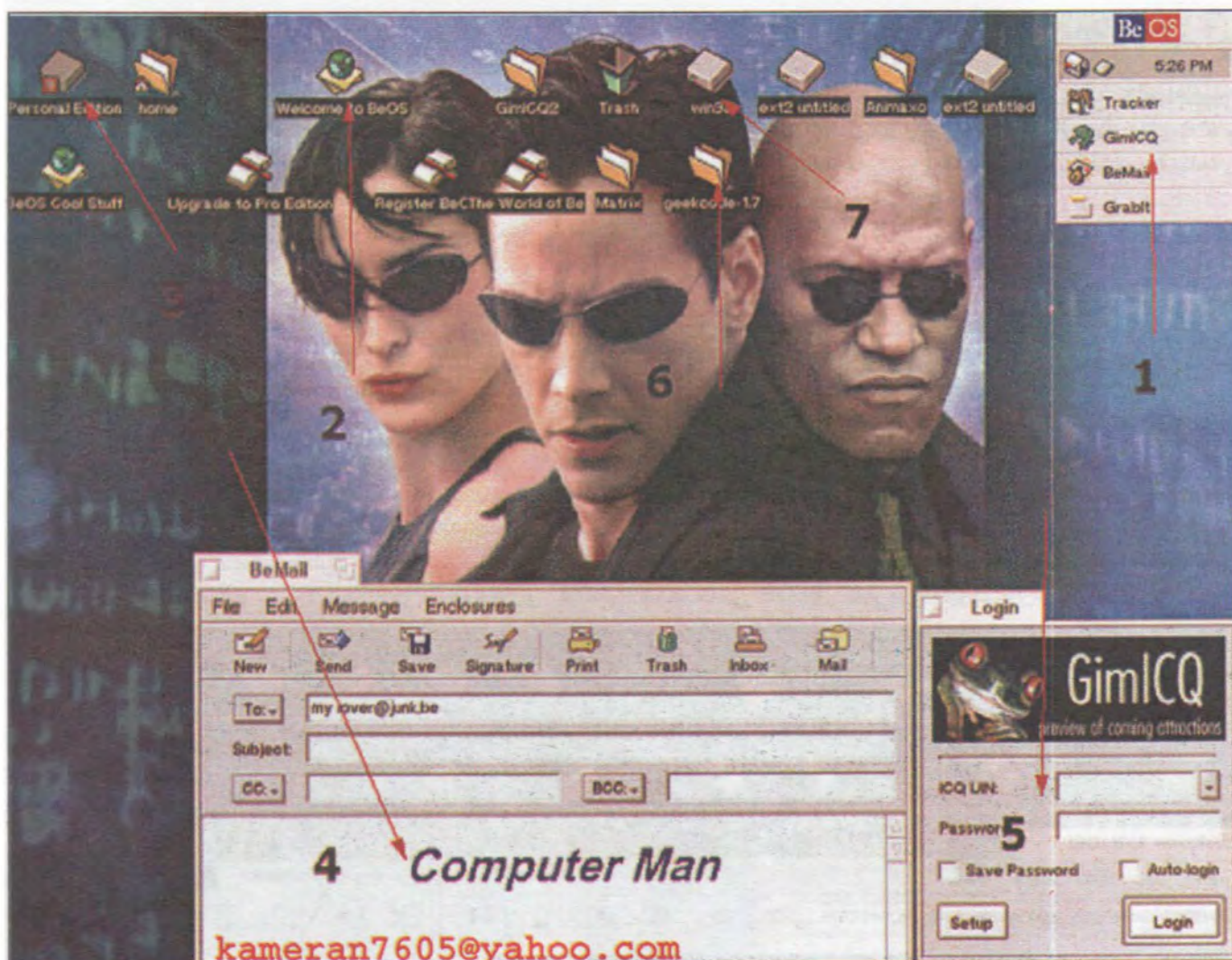
زۆربه ی ئه و که سانه ی که کارى تایپ پست ده که ن زۆر جارى واهیه تووشی وەرگیران دیت له بوارى نووسیندا وه کو له زمانى عهریبه وه بۆ زمانى ئینگلیزى وه به پچه وانه وه بۆیه ده توانن به ئاسانى له ناو WORD دا وەرگیران بکه ن. وه کو ده یینن له سه ر هتا به رنامه ی WORD ده که یه وه ده چینه سه ر که ره سه تکه ان واته ادوات (TOOLS) له ویشه وه بۆ زمانه کان لغه LANGUAGE وه له ویشه وه بۆ وەرگیر (ترجمه)



پاشان ده چینه سه ر (نص) ئه و وشه ده نو سین که ده مانه یی مانای بزانی ن.







ویندوز (۱)

# سیستمی BeOS

کامه‌ران خوشنایو - شه‌قلادو

[Kameran76@walla.com](mailto:Kameran76@walla.com)

لهم بابه‌تدا باس له سیستمیکی کارپیکردن ده‌کەین به‌نیوی BEOS V5 FOR PERSONAL که داده‌نریت به‌ئەفسەریکی نادیار له نیو هەموو سیستمەکانی تر .  
زۆربه‌ی زۆرمان زیاتر ته‌رکیزمان کردۆته‌ سه‌ر سیستمی ویندوز به

- هەموو څیرژنه‌کانی‌ه‌وه، له‌به‌رئ‌ه‌وه پیم خوشی‌وو ئهم سیستمه تازه‌یه‌تان پی بناسینم، بۆ ئه‌وه‌ی شاره‌زایی‌تان به‌سه‌ر هەموو سیستمه‌که‌کان هه‌بیت، نه‌وه‌کو ته‌نها ویندوز وه لهم بابه‌تدا ئهم باسانه ده‌خه‌ینه‌ پوو:-
- ۱- سیستمی کارپیکردن چی یه؟
  - ۲- سوودی سیستمی کارپیکردن چی یه؟
  - ۳- نمونه له‌سه‌ر سیستمی
  - ۴- کورته‌یه‌ک له‌سه‌ر سیستمی BEOS
  - ۵- ئایا ئامیره‌که‌م کار به‌م سیستمه ده‌کات؟
  - ۶- ئایا له‌کۆی دایه‌زینم؟
  - ۷- ئایا به‌رنامه‌ی بۆ هه‌یه؟
  - ۸- ئایا پالپشتی زمانی عه‌ره‌بی ده‌کات؟



وهكو له وینه‌کانی ژماره ۱ و ۲ و ۳ دا دیاره.

۱- لیستی به‌نامه‌کان که ناماده‌ن بؤ کارپیکردن وه‌کو به‌نامه‌ی ICQ و به‌نامه‌ی نامه‌ی ئه‌لیکترونی و به‌نامه‌ی گرتنی وینه .

۲. لاپه‌ره هه‌لده‌ره‌وه‌ی ویب ..... (پالپشتی زمانی عه‌ره‌بی ناکات ) .

۳- لیستی ئه‌و به‌نامه‌ی هه‌ن له نیو سیسته‌مه‌که .

۴- به‌نامه‌ی نامه‌ی ئه‌لیکترونی .

۵- به‌نامه‌ی ICQ .

۶- مه‌له‌فیک‌کی زور ساده بؤ به‌کیک له‌یاریه‌کان به‌نیوی GEEKCODE .

۷- بؤ‌گه‌یشتن به‌مه‌له‌فه‌کانی ویندوزو بینینان.

۸- په‌ره‌له‌ره‌وه‌ که پالپشتی زمانی عه‌ره‌بی ناکات.

چه‌دانی تر .

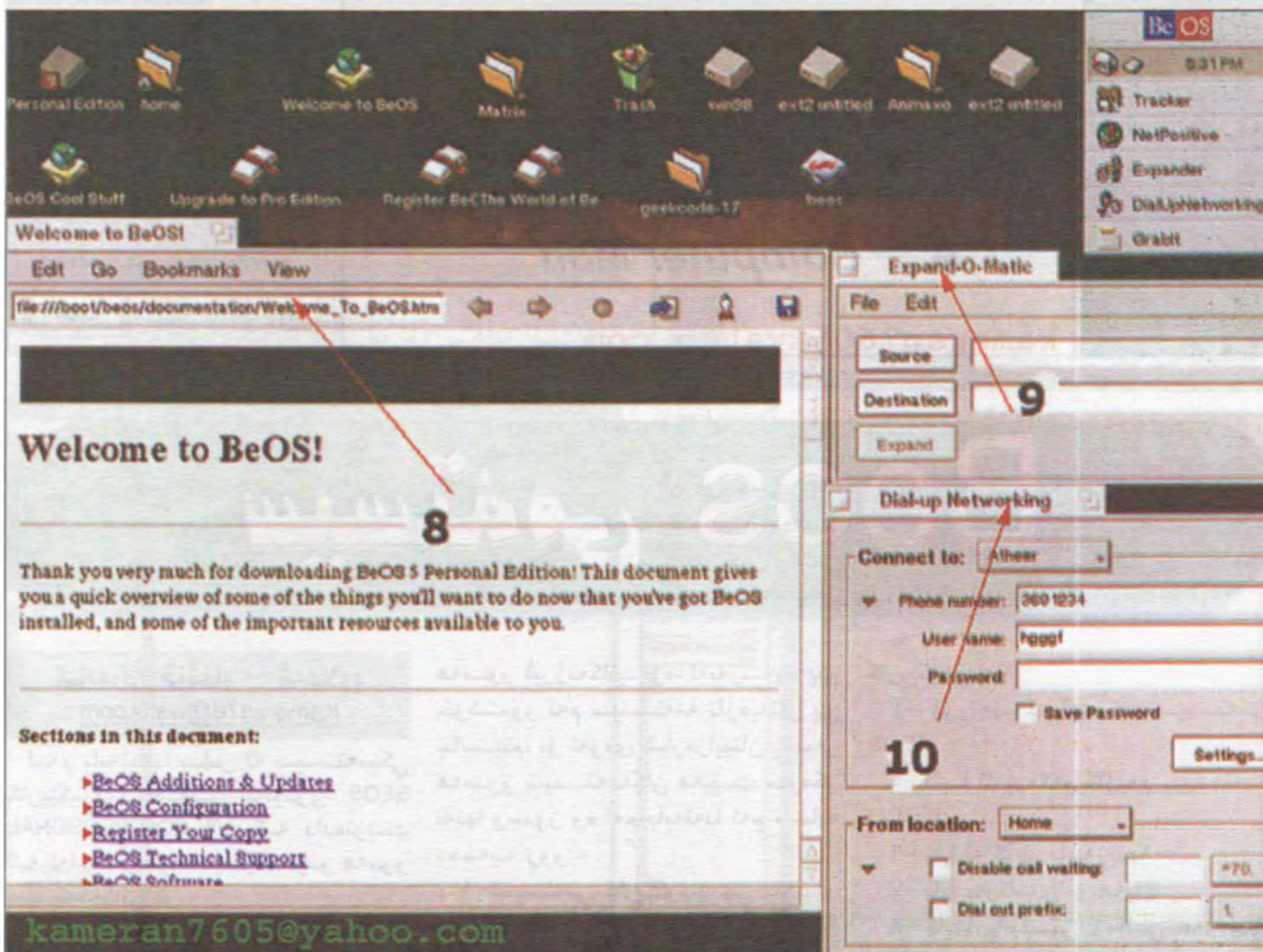
ئه‌گه‌ر ئیمه سیسته‌می کارپیکردنی BEOS وه‌ربگرین که داده‌نریت به‌بری یاخود ناموزای سیسته‌می لینوکس، وه هه‌روه‌ها ئهم سیسته‌مه به‌کیکه له‌خانه‌کانی لینوکس، وه ده‌توانین ئهم سیسته‌مه دابه‌زینین له نیو سیسته‌می ویندوز، وه هه‌روه‌ها له‌نیو لینوکس، وه ئهم سیسته‌مه پیویستی به ۵۰۰ میگابایت بۆشایی هه‌یه بؤ دابه‌زاندنی له‌سه‌ر ویندوز به‌هه‌موو قیرژنه‌کانیه‌وه، ته‌نها ویندوزی میلینیم نه‌بیت پیویستی به‌کرداریکی زیاتر هه‌یه پاش دابه‌زاندنی که زور ئاسانه، له‌سه‌ر پرووبه‌ری شاشه کورته‌کراوه‌یه‌ک دروست ده‌بیت، کاتیک کلکی له‌سه‌ر ده‌کهن ده‌چیته نیو سیسته‌می BEOS .

پرووکاری گشتی سیسته‌می BEOS

۹- هه‌ندی فه‌رمانی به‌ربالوو سووده‌کانیان.

۱۰- تیپیتی به‌کان.

سیسته‌می کارپیکردن چه‌ندین پیناسه‌ی جوراوجوری بؤ کراوه، وه زوربه‌شیان راستن، به‌لام ئه‌گه‌ر ئیمه بمانه‌وی پیناسه‌یه‌کی کورتی بؤ‌بکه‌ین ئه‌ویش بریتی به‌له‌و سیسته‌مه‌ی که هه‌لده‌سی به‌پیکه‌وه به‌ستن له‌نیوان به‌کاره‌ینه‌رو به‌شه زه‌قه‌کانی ئامیره‌که (HARDWARE)، وه هه‌روه‌ها له نیوان به‌کاره‌ینه‌رو به‌نامه کارپیکراوه‌کان (SOFTWARE)، وه گرنگی سیسته‌می کارپیکردن زورن، گرنگترینان بریتی به‌له‌ته‌نسیقی نیوان به‌کاره‌ینه‌رو پارچه‌کانی کومپیوته‌ر، وه سیسته‌می کارپیکردن زورن، له‌وانه هه‌ندیکیان وه‌کو ویندوز - لینوکس - ماکنتوش - BEOS - سولاریس وه





بۆ دایریکتهری بهرنامهکه، وه پاشان نووسینی ناوی بهرنامهکه، له دووایدا کردارهکه دهست پیدهکات .

#### تییینی چواردم:

سیستمی BEOS هه موو جوړه پیکهاتهکانی ژیاپی تیدایه، هه روهها پالپشتیهکی تهواوی ههیه بۆ هاردویرهکان، وه دهتوانین پیناسهکانیان وەرگرین له سایتی تووکاوز و ZDNET .

#### تییینی پینچهم:

سیستمهکه له رووی په رهلهدهره وه پالپشتی زمانی عه رهبنی ناکات، بهلام په رهلهدهره وهیهکی تر ههیه به نیوی BAZILLA، که پالپشتی زمانی عه رهبنی دهکات، وه دهتوانین له سه ره ئه سیستمه دایبه زینین.

#### تییینی شه شه:

دهتوانین فولده رهکانی ویندۆز یاخود هه ره سیستمیکی تر ببینین له نیو سیستمی BEOS، ئه ویش به کلیک کردنی راسته ی ماوس له هه ره شوینیک وه هه لپاردنی MOUNT، وه دیاری کردنی هه ره سیستمیک که بهمانه ویت.

#### تییینی دووه:

دهتوانین ئه م سیستمه دابه زینین له ئنته رنیه وه، له ریگای سایتی WWW/BEOS.COM، یاخود له سایتی WWW.DOWNLOAD.COM، وه هه روهها دهتوانین له هه مان سایته وه بهرنامهکانی دابه زینین.

#### تییینی سیه م:

بۆ دابه زاندنی بهرنامه جوړاو جوړه کان پیو یسته جوړه کان دابه زاندنی ئه م بهرنامهیه بزانی که بریتین له:-

#### دابه زاندنی ئاسان:

ئه م جوړه بهرنامه نه فورماتیان PGK یه، ئه وه ی پیو یسته له سه ره ئه مهیه که تۆ کلیک له سه ره ئه م ئایکونه بکهیت، بۆ ئه وه ی ویزاردی دابه زاندن دهست پی بکات.

#### دابه زاندنی قورس:

وه کو یاری GEEKCODE که پیش ئیستا باس مان کرد، بۆ ئیش پیکردنی پیو یسته بچین بۆ بهرنامه ی TERMINAL، پاشان

9- بهرنامه ی مامه له کردن له گه له مه له فاتی په ستینراو و کردنه وه ی په ستینه ره که.

10- بهرنامه ی دامه زاندنی په یوه ندی کردن له گه له ئنته رنیه.

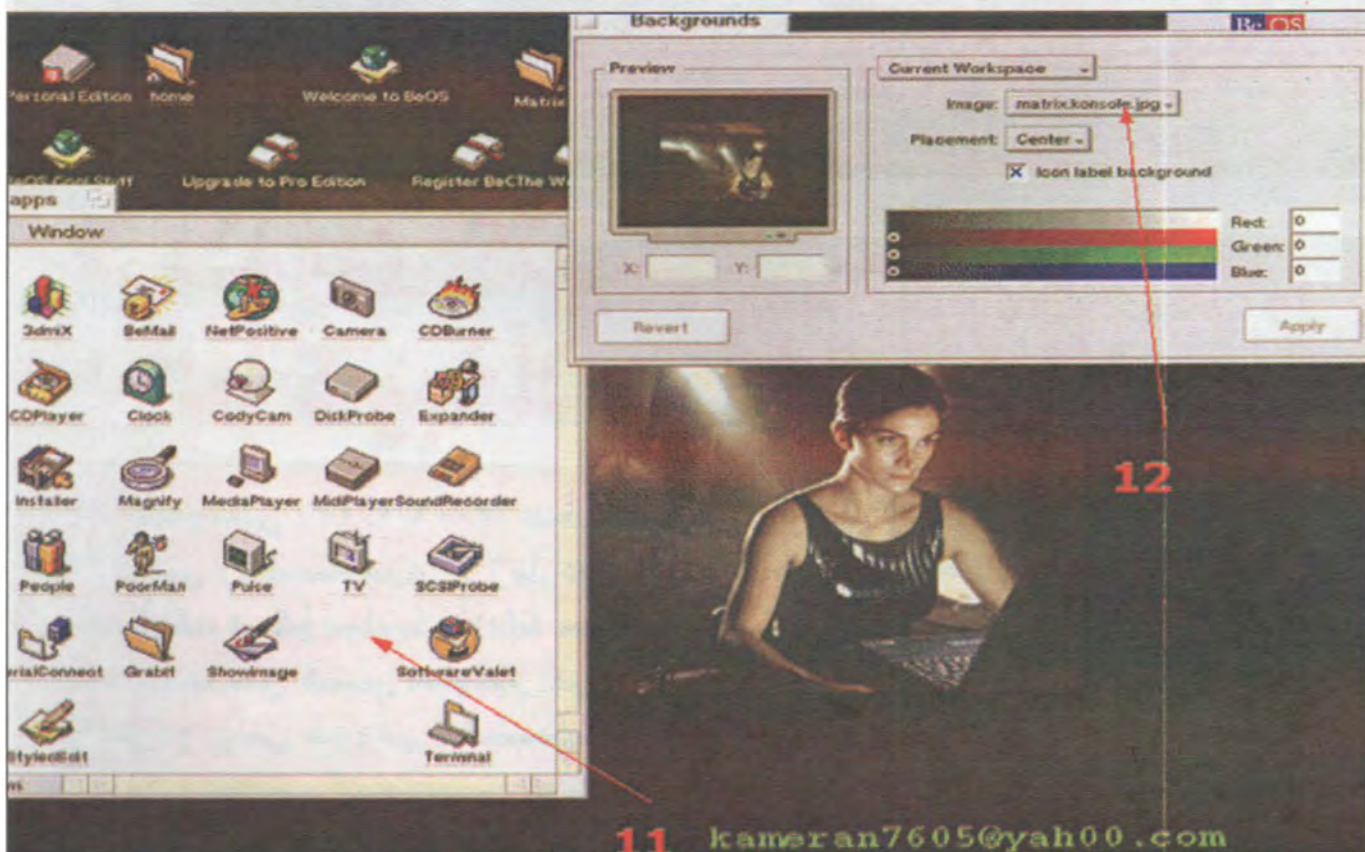
11- لیستی ئه وه بهرنامه نه ی ئاماده ن له نیو سیستمه که، له نیوانیادا وه گرنگترینان بهرنامه ی TERMINAL .

12- لیره وه دهتوانین وینه بۆ پشته وه ی شاشه دابنن.

#### چه ند تییینی یه کی گرنگ

#### تییینی یه که م:

بۆ به کارهینه رانی ویندۆز میلینیۆم ئه م سیستمه له سه ره سیستمه که تان کارناکات، به لکو ده بی بچن بۆ لیستی ئه وه بهرنامه یه له لیستی بهرنامه کان وه CREATE BOOT FLOPPY هه لپژیرن، یاخود پاش RESTART کردنه وه ی ئامیره که فلۆپیه که بخه ره نیو درایقه ری فلۆپی، پاشان ده بینین سیستمه که کار دهکات.



11 kameran7605@yahoo.com

وینه ی (3)





## كردنه وهى كتيبخانهى ئه ليكترونى له كتيبخانهى گشتى ههولير

لهريكهوتى (۲۰۰۶/۳/۱۳) بهنامادهبونى وهزيرى رۆشنبيرى و كارمهندانى وهزارهتى رۆشنبيرى و ژمارهيهك له نامادهبوان لهلايمى كۆمپانياي (فيدرال) بههاوكارى كۆمپانياي (دانا سوؤفتى) نيرانى كتيبخانهى ئه ليكترونى له كتيبخانهى گشتى ههولير كرايهوه. كه نه مهش ههنگاويكى پيشكهوتن خوازه بۆ به رهو پيش چوونى كتيبخانهى كوردى و ههروهها كارناسانيه بۆ ناشانيانى كتيب وخوينه ران وچينى قوتايان.

ئا: ريتاز ئه رده لان به كر



ئەم پرۆژەیه بۆ دیجیتال کردنی کتێبخانەیه بۆ داخل کردنی کتێبەکانە بە چوار زمان (کوردی، فارسی، ئینگلیزی، عەرەبی) دەتوانین زانیاریەکان ئیدخال بکەین. ماوەی ئەم پرۆژەیه چوار مانگ و پانزە پۆژە، ماوەی خولی یەکەم چوار پۆژە دوا یەک مانگی تر خۆلەکە بەردەوام دەبێت لەمیانە خۆلەکە چۆنیەتی ئیدخال کردنی کتێبەکان بەدوا گەڕانی راپۆرتەکان یاخود گەران بەدوا یەکە نامەکان وەک گوڤار و ووتار. بۆ ئێـمهش جێگای شانازیە کە کاریکی وا لە پایتەخت ئەنجام بدەین.

**بەرێز حسین حەسەنی بەرپۆـهەری پرۆژەکە و  
بەرپۆـهەری کۆمپانیای دانا سۆفتی ئێـرانی لەبارە ئێـم  
پرۆژەیه گوتی:**

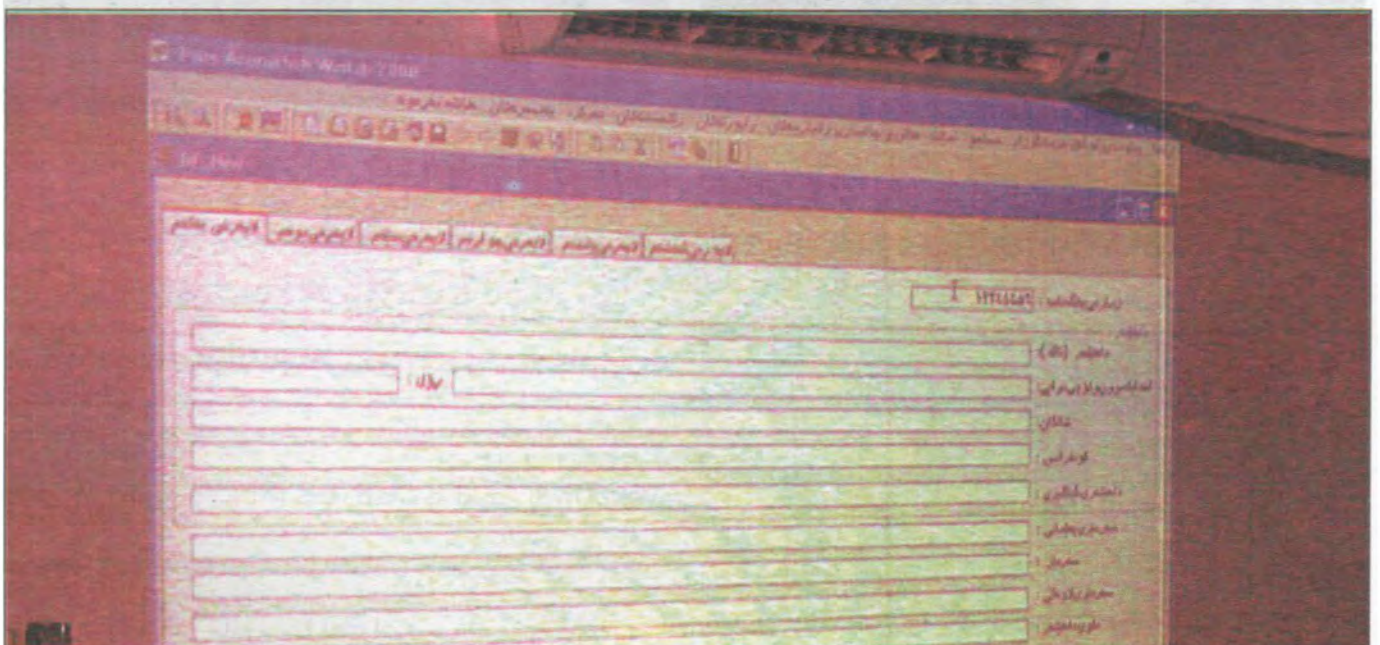


### زانیاری پرۆژەکە

ئەم پرۆژەیه هەڵدەستێت بەدابه زاندنی نۆسخە یەک کە بریتیە لە بەرنامە یەکی تایبەت بە کتێبخانە بۆ بەرپۆـهەردنی کاروباری کتێبخانە، وەک: ئیدخال، تەسجیلی کتێب، گوڤار، مەقالە، پۆژنامە، سی دی (TAPE) مایکرو فیلم (کە بە گشتی دوازدە جۆر DOCUMENT دەگرێتەو) و بەکار دەهێنرێت لە کتێبخانە ی گشتی هەولێر بەرنامە ی ناوبراو بە زمانی کوردی و ئینگلیزی ئیش دەکات بەلام ئیدخال و تەسجیل دەتوانرێ بە کوردی عەرەبی فارسی و ئینگلیزی بێت.

### هەر بۆ زیاتر زانیاری

**بەرێز رەحمەتی گەنجی مامۆستای خول گوتی:**





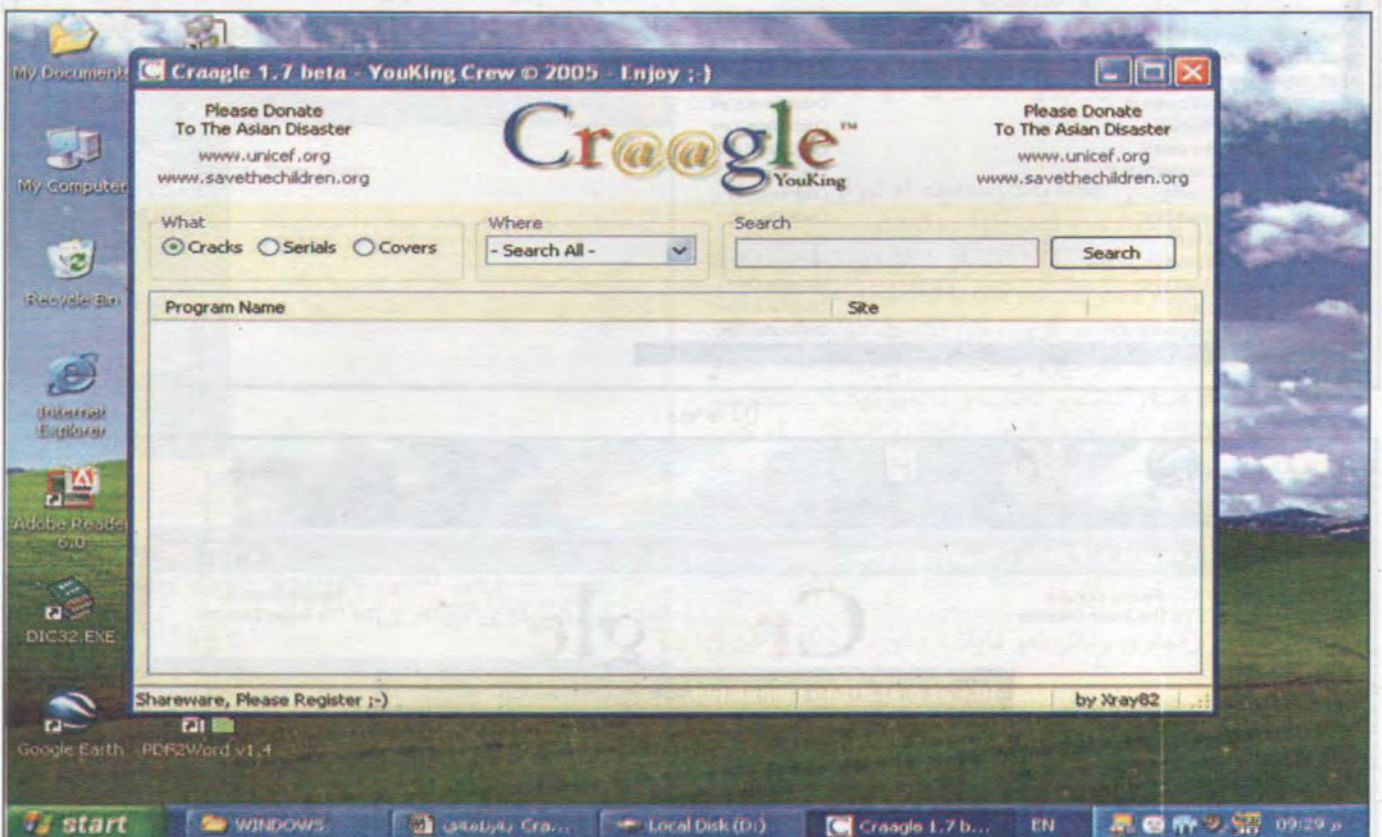


وانهی لهخولهكان كه له رېگای (داتا شو دهبی) زانیاری گار  
 كردن به بهرنامهكه بهو كه سانه دهری كه لهخولهكه به ژدار  
 دهبن . له به ئه نجام گه یاندنی ئه م پرۆژهیه له كوردستانی عیراق  
 دوو ئامانجمان هیه، یه کیان ئه وهیه كه كوردین و پیمان خوشه  
 ئیشیکمان کردبئ بۆ ئیره چونكه ده زانیان کاری کۆمپیوتهری  
 لیره دا ساوایه، لایه نی دووهم کاری بازرگانیه کاتیک کاریک  
 ده کهین ده توانین به باشی به ریه ی به رین ده توانین خزمهت  
 بگهینین چونكه به زار او ده که ئاشناین .

له سالی رابردوو له گه ل کۆمپانیایی فیدرالی کوردستانی عیراق  
 به به ریه وه به ریه (کاک عزهت نه جمه دین) چه ند پرۆژه مان به ریه  
 بر دوه . له روه ئه لیکترۆنی کردنی کتیبخانه کانه وه . وه دووهمین  
 جاره ئیمه له کوردستان ئه م پرۆژهیه به ئه نجام بگهینین .  
 له سالی (2005) له کتیبخانه ی ناوه ندی زانکوی سه لاحه دین ئه م  
 پرۆژهیه مان به ریه بر دوه . ئه و بهرنامه ش که دامان ناوه و  
 کاری پێ ده کهین (WINLIP) که بهرنامه یه که له ریه ی (WINDOWS)  
 کار ده کات بۆ ئه لیکترۆنی کردنی ته وای کاری باری کتیبخانه کان  
 بۆ . ئه م پرۆژهیه ش مامۆستا له ئیرانه وه هاتوه بۆ گوته وه ی



# به‌رنامه‌ی Craagle بۆ گه‌ران به‌دوایی (crack) و (serial number) ی به‌رنامه‌گان



## وینه‌ی (۱)

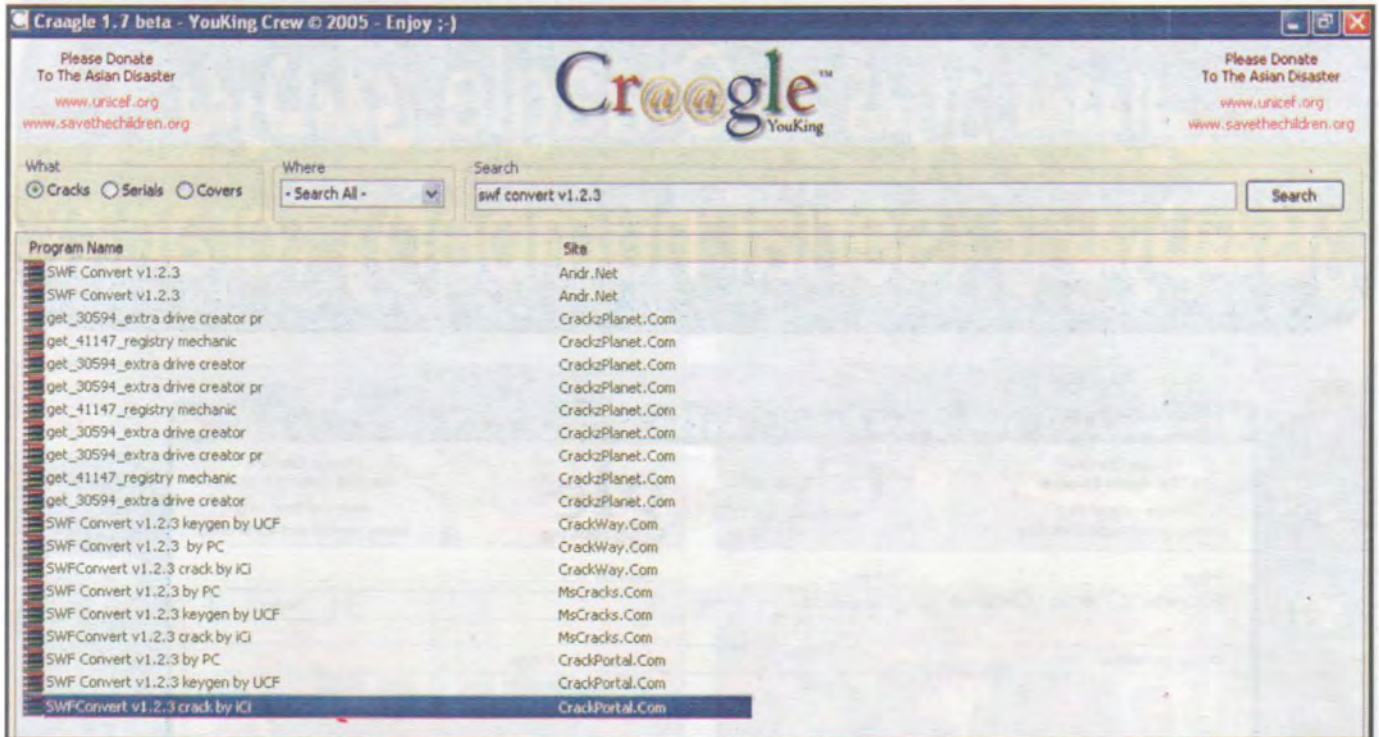
هیلې ټینټه‌رنیت په‌یوه‌ست بیت،چونکه  
ئهم به‌رنامه‌یه له‌گه‌ل ۱۳ سايټي تاييبت  
به گه‌ران به‌دوایی سیريال وکراک لینک  
کراوه.  
دوایی که‌میک چاوه‌روانی ئه‌و فایلانه‌ت  
ده‌داتی که سیريال وکراکي به‌رنامه‌که‌ی  
تیدایه که فایلی زیپ کراون ( وینه‌ی ۲).  
تۆش دوو کلیک له‌سه‌ر فایلی ویستراو  
بکه پاشان سه‌یقي بکه له‌شونیک خوی  
داونلۆد ده‌بیټ. به‌م جوړه سیريال  
وکراکي به‌رنامه‌که‌مان ده‌ست ده‌که‌ویت.  
(وینه‌ی ۳).

که ده‌مانه‌ویت SET UP ی بکه‌ین ئه‌وا  
(SERIAL NUMBER) یان (CRACK) ی  
له‌گه‌ل دانی یه . له‌م کاته‌دا ده‌توانین  
سوود له‌م به‌رنامه‌یه وهر‌بگرین. سه‌ره‌تا  
که به‌رنامه که ده‌که‌ینه‌وه به‌م جوړه‌یه  
(وینه‌ی ۱).  
ئهو به‌رنامه‌ی که مه‌به‌سته له‌خانه‌ی  
(SEARCH) ده‌نوسیت وده‌ه‌روا وا باشه  
که‌وا څیترنسی به‌رنامه‌که‌ش بنووسی.  
بۆ نمونه ئه‌گه‌ر به‌دوای به‌رنامه‌ی  
PDF2WORD گه‌رایت ئه‌وا له‌خانه‌ی  
(SEARCH) بنووسه PDF2WORD (V1.4)  
به‌مه‌رجیک ده‌بیټ کۆمپیوته‌ره‌که‌ت له‌گه‌ل

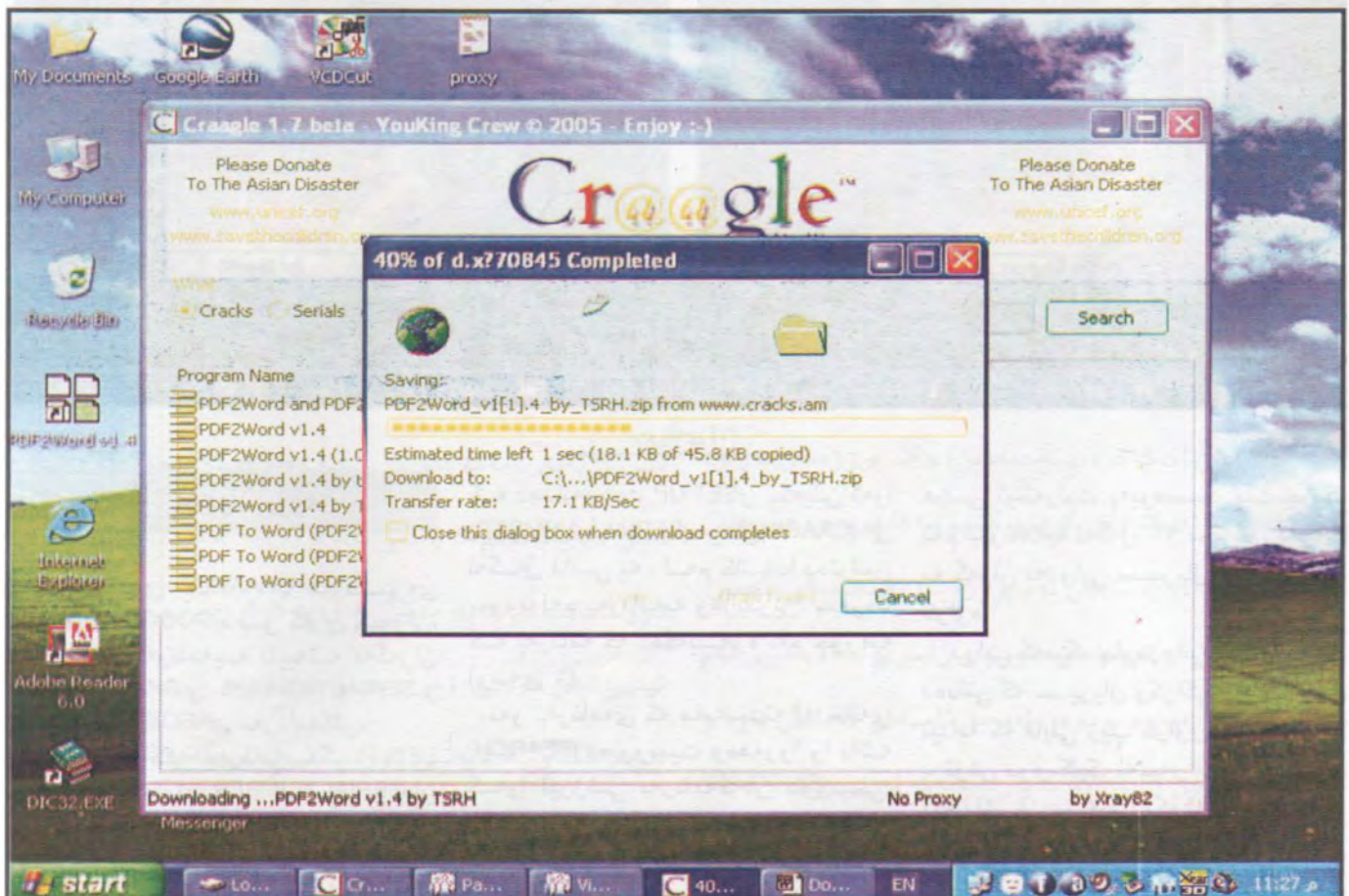
## ئا: نه‌وزاد رۆوف

به‌رنامه‌ی CRAAGLE هاوشیوه‌ی  
سايټي (GOOGLE) ه بۆ کاری گه‌ران،  
به‌لام ئهم به‌رنامه‌یه تاييبت به‌گه‌ران  
به‌دوای CRACK و SERIAL NUMBER  
REGISTER CODE ی به‌رنامه‌گان.  
زورجار که به‌رنامه‌یه‌که  
ده‌که‌ین ئه‌وا داوای SERIAL NUMBER یان  
CRACK کردنمان لینده‌کات. ئه‌گه‌ر  
(SERIAL NUMBER) یان (CRACK) مان  
هه‌بوو ئه‌وا هیچ کیشه‌یه‌ک نیه، به‌لام  
زور جار ده‌بینین ئه‌و به‌رنامه‌یه‌ی





ویندهی (۲)



ویندهی (۳)



# به کارهیتانی انترنیتی ئاریافون

Communication Technology

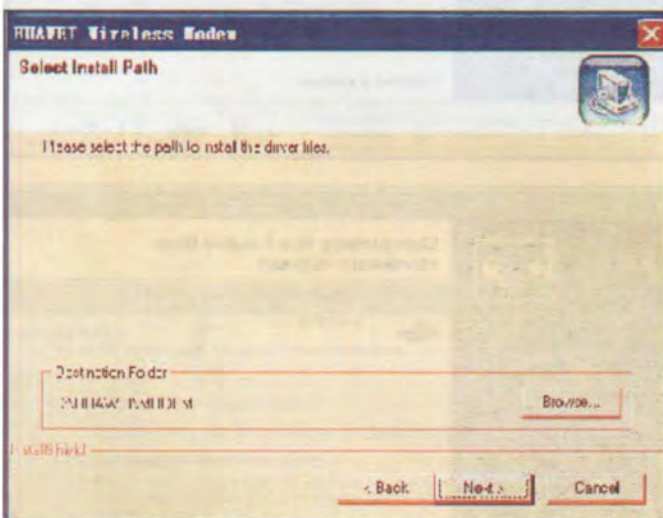
WWW.EDIV.COM

## دالیاسات

۳- ئیستا بهرنامه که خوی ئاماده دهکات بۆ کارکردن، باشتر وایه هر بهرنامهیهکی تر کرابیتتهوه دای بخهیت، ئینجا NEXT لیبده.



۴- ئیستا شوینی دانانی بهرنامه که دیاری بکه، ئینجا NEXT لیبده (وهکو خوی لیگههه).



۵- ئهگه ره کهم جار بیت بهرنامه که له سهه کومپیوته ره کهت دابینیت ئهه وینهیه دهبینیت:

ئهمانه خوارهوه جی به جی بکه:

۱- کتیلی USB بیهسته له نیوان تهلهفون و کومپیوته ره کهت.

تکایه ئهمانه خوارهوه زور بهوردی جی به جی بکه تاکو توشی گرفت نه بیت.

تیبینی گرنگ:

\* یه کهم جار کتیلی USB به کارمه هینه له نیوان کومپیوته ره تهلهفونه کهت تا له خوارهوه لیت داوا دهکرت.

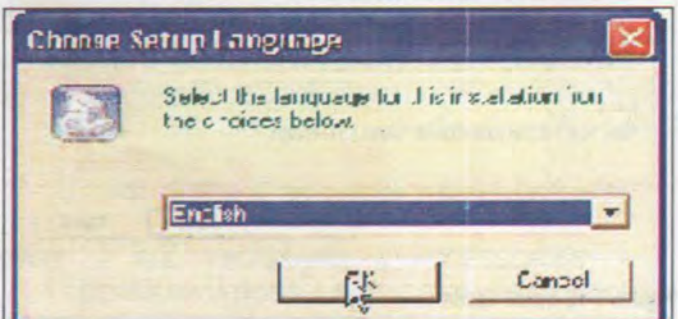
\* له کاتی به کارهیتانی ئنته رنیت له سهه شاشه ی تهلهفونه کهت DATA SERVICE ده نووسریت، له وکاته دا تهلهفونه کهت مه شغول ده بیت و ناتوانی تهلهفون و ده رگری و یان بکهیت، بۆ به کارهیتانی تهلهفون یه کهم جار له کومپیوته ره کهت ئنته رنیت داخه، ئه گه ره DATA SERVICE سهه مابوو له سهه تهلهفونه کهت په نجه بنی به دوگمه ی END، نابیت دوگمه ی END به کاربیتنی له کاتی به کارهیتانی ئنته رنیت، سهه وه ها نابیت کتیلی USB یه که سه ره له کومپیوته ره کهت لیکه یته وه، کومپیوته ره کهت بکوژینه وه ئینجا کتیله که لی بکه ره وه (ده توانی تهلهفونه کهت به دلنایای لیکه یته وه پاش به کارهیتانی ئنته رنیت مه رج نیه کومپیوته ره کهت بکوژینیتته وه).

بۆ وه رگرتنی زانیاری زیاتر ئه و فایلانه بخوینته وه که هاتوون له سی دی:

HUAWEI ETS SERIES FIXED WIRELESS TERMINAL  
"DATA SERVICE ELECTRONIC DOCUMENTATION  
چوڤیتی دانانی ئنته رنیتی ئاریافون له ویندۆز XP  
(MICROSOFT WINDOWS XP)

۱- سی دی (CD) بهرنامه ی ئنته رنیتی ئاریافون "HUAWEI FWT WIRELESS MODEM DRIVER" له ناو کومپیوته ره کهت دابنی، ئینجا بهرنامه ی SETUP له ناو فولده ی SETUP بکه کار.

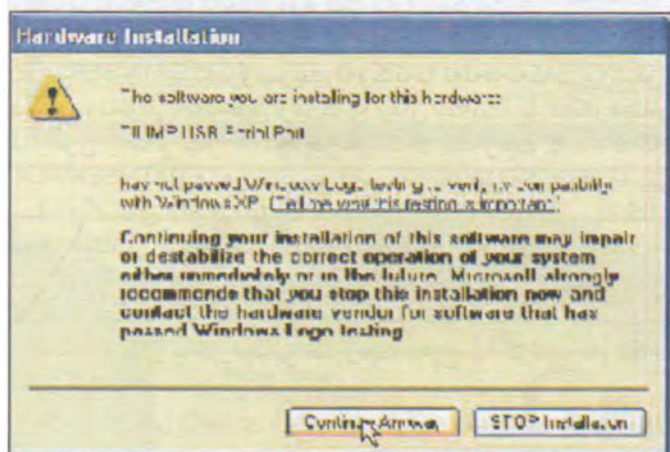
۲- بهرنامه که لیت ده پرسنی، به چ زمانیک ده ته ویت بهرنامه که دابینیت. زمانیک هه لپژیره وه OK لیبده.







ه- NEXT لیته پاشان "CONTINUE ANYWAY" ئینجا FINISH لیته.



۶- که دوزینه‌وی ئامیرکان ته‌واوبوو، ده‌گرتیتیه‌وه به‌رنامه‌ی پیتشو که مابوه‌وه له‌سه‌ر شاشه:

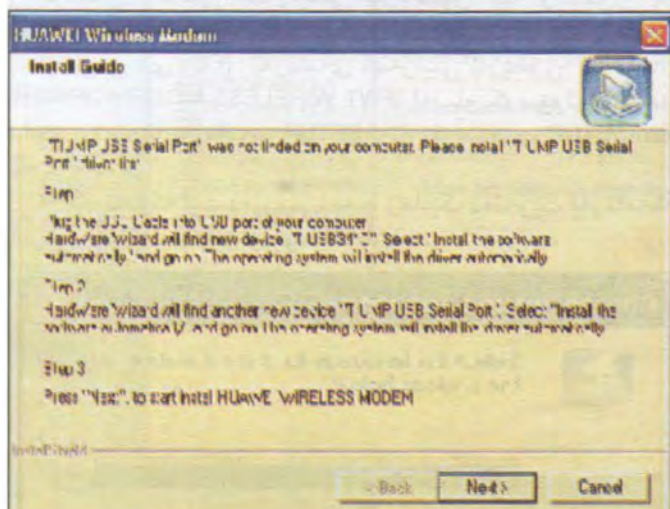
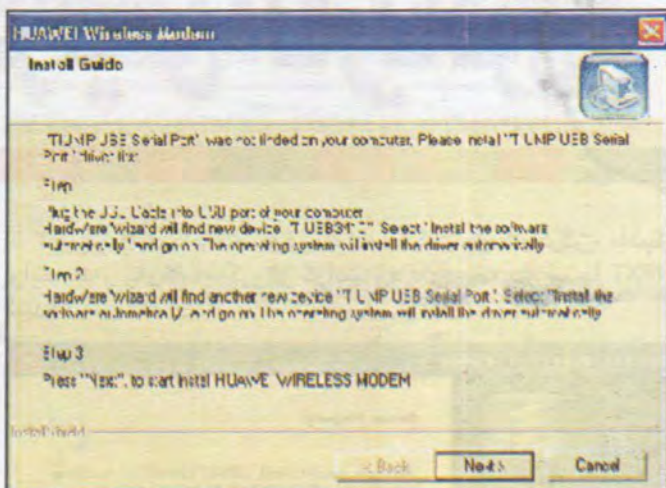
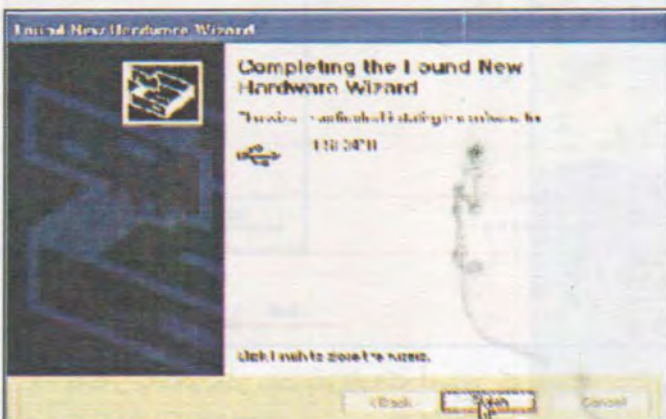


Figure 3-19 Install Guide

ب- کومپیوته‌ره‌که‌ت چه‌ند ئامیریک ده‌دۆزیتیه‌وه پیتوست به ناساندن ده‌کات، یه‌که‌میان "TUSB3410 BOOT DEVICE" وه‌ک له‌خواره‌وه دیاره:



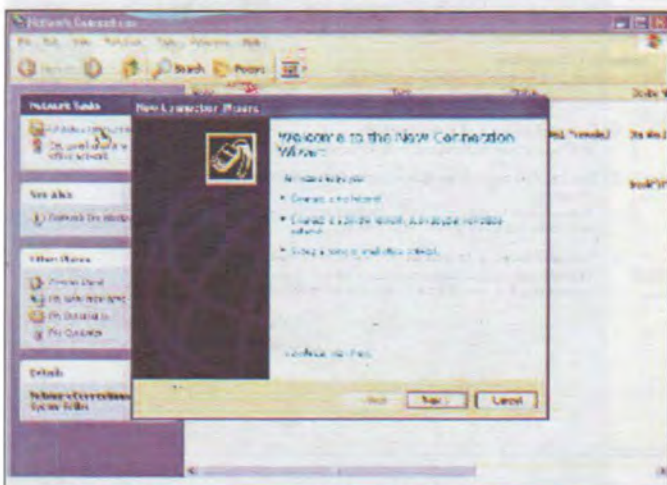
ج- NEXT لیته، تا ته‌واو ده‌ییت، ئینجا FINISH وه‌ک له‌م وینه‌یه‌دا دیاره:



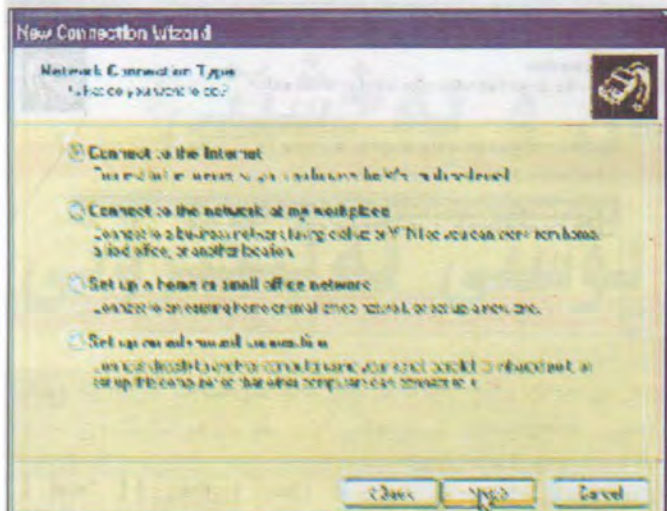
د- پاشان کومپیوته‌ره‌که ده‌ست به ناساندن ئامیریکی تر ده‌کات ئه‌ویش "TIUMP USB SERIAL PORT" وه‌ک له‌خواره‌وه دیاره:



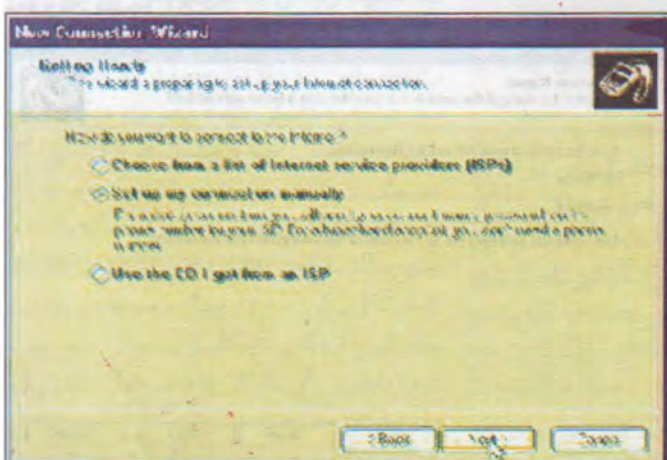
پاشان له لای چپ کلیک بکه له سره "CREATE A NEW CONNECTION" ټینجا



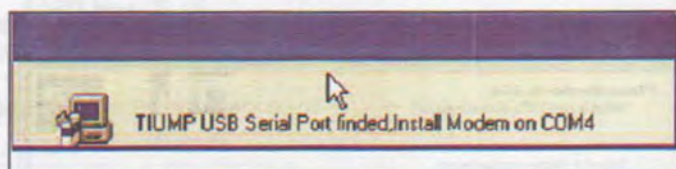
هلبزیره "CONNECT TO THE INTERNET" ټینجا



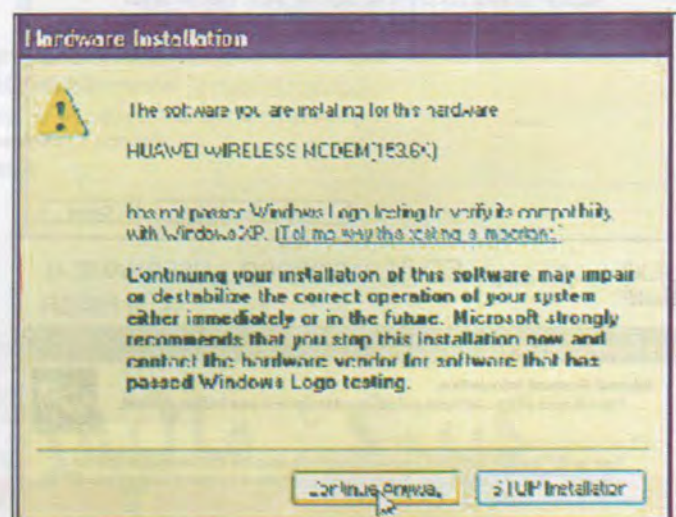
هلبزیره "SETUP MY CONNECTION MANUALLY" ټینجا



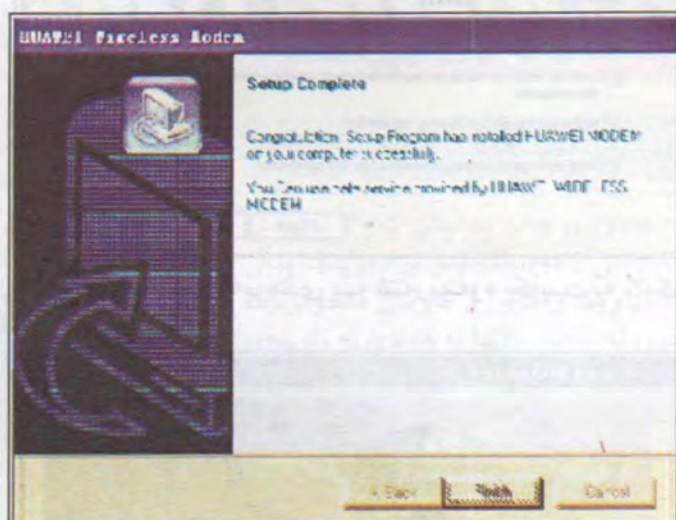
NEXT لټیده، ټمه خواره وه ده بیښی:



پاشان:



دووباره "CONTINUE ANYWAY" لټیده، پاشان FINISH.



۷- ټیستا دانانی به برنامه ی ناساندنی ته له فوڼه که ته واو بوو، تنه ماوه به برنامه ی په یوه ندیکردن به ټننه رنیت وه بناسینی له سره کومپیو ته ره که.

له سهره تادا ټه مانه په ک له دوا ی په ک کلیک بکه:

START → ALL PROGRAMS → ACCESSORIES → COMMUNICATIONS → NETWORKS CONNECTIONS





ژماره‌ی تله‌فون #777 بنوسه له‌شوینی دیاریکراو، ئینجا NEXT لێده.

"CONNECT USING DIAL-UP MODEM" هه‌ل‌بژیره ئینجا NEXT

له USERNAME و EDJV PASSWORD بنوسه ئینجا NEXT و FINISH لێده.

ئه‌گەر پێشتر مودیم دانابن له‌سه‌ر کۆمپیوتهره‌که‌ت ئه‌مه‌ی خواره‌وه ده‌بینی:

ئێستا ده‌توانی په‌یوه‌ندی به‌ ئنته‌رنیته‌وه به‌کیت به‌ کلیک کردن له‌سه‌ر DIAL

ده‌بیت "HUAWEI WIRELESS MODEM" هه‌ل‌بژیری، ئینجا NEXT. پاشان ناویک دابنن بۆ په‌یوه‌ندییه‌که‌ت "ARIAFON" بۆ نمونه. ئینجا NEXT.





Hotmail®

**MSN Hotmail has a new look!**

MSN Hotmail has a brand new face...and it's easier to use. You'll find it easier to create and manage your folders, see which of your Messenger buddies is online, and quickly choose names from your Address Book when composing e-mail.

**All About Hotmail**

[Frequently Asked Questions](#)

[Virus Protected E-mails](#)

[Secure Sign-In](#)

[How To Link To Hotmail](#)

[Contact Us](#)

[Languages](#)

**New to Hotmail?**

[Sign Up for a FREE E-Mail Account!](#) ([Why Sign Up?](#))  
([and get a Microsoft Passport!](#))

**Already have a Hotmail account?**

**Sign-In Name**

@hotmail.com

**Password**

[Sign in](#)

[Forgot Your Password?](#)  
[Problems Signing In?](#)

**Security Options (what's this?):**

- ☐ Public/shared computer ([Increased security](#)).
- ☐ Keep me signed in to this and all other Passport sites unless I sign out.
- ☒ Neither

# کيبرکي مالپه رهکان و به خشيڼی

## گه وره ترين قه باره ی پوښتی نه ليکترونی

### داليا جمال - سلیماني

همه مووی چنه د ساليکی که م له مه وپيش ناردنی نامه يه که بڼه برادره ريک يان ناسياويک و که س و کارمان مانو بوينک بو، له هه مان کاتدا له هه ندي له ناوچه ی جيهان نه م خزمهت گوزاريه هه نه بوو يان که هه بوو مه ترسي ده ست کاری کردن و خويندنه وهی نه م نامانه زور بو، له هه مان کاتدا هيچ گرهنه يکی که شتني نه م نامه يه نه بوو، نه گه چي تا کو ئيسا نه م پوستانه له گرنگي نه که وتوون چونکه پوسه نه ليکترونی نه کان ناتوان هه موو شتيک پوسه بکن به لام گرنگ ترين شت به لای هه موو که سيکه وه نامه يه نه ویش ئيسا له ريگای مالپه رهکان دهنيردريڼ. نامه نه ليکترونی نه کان و گورينه وه يان له نيوان به کاره ينه رانی

يه که م جار نه م خزمهت گوزاريه بخته ناو مالپه ري خويه وه و نزيکه ی ۲۰۰۰ ميگا بايت بيه خشيت نه م جگه له وهی له هه موو نه م مالپه رانه دا ده توانيت فايلى وينه ی جولاوو نه جولاوو بنيريت نه م له گه ل کومه ليک خزمهت گوزاريتر که مالپه رهکان ديه به خشن به خورايی بويه ش له م شهري مالپه رهکان بڼه راکيشانی زور ترين ميوان و نه ندانم بڼه ناو مالپه رهکانيان ئيمه له م ناو دا سود مهنه ده بين، نا وهک نه وه وایی که منيش ريکلام بڼه هيچ کام بکه م به لام نه گه ر زمانی عه ربه ی ده زانيت نه وا برو بڼه مالپه ري (WWW.MAKTOOB.COM) که نه ویش ۱۰۰۰ ميگا ده به خشيت به خورايی، نه گه ر ئينگليزي باش ده زانيت نه وا ياهو و يان گوگل باشتريڼيان له ویش بيه به خاوهنی ئيمه ليک.

نننه رڼه زور ترين ريژه ی هه يه. واته زور به ی به کاره ينه رانی ننه رڼه نه م خزمهت گوزاريه به کار ده بين، به ناو بانگ ترين نه و مالپه رانه ی که پوښتی نه ليکترونی ده به خشن (YAHOO, HOTMAIL, GOOGLE, MAKTOOB, MYWAY, MADONA) کيبرکي له نيوان مالپه رهکان بڼه به خشيڼی پوښتی نه ليکترونی به به کاره ينه رانی وهکو جهنگيکی ليهاتووه که له به رامبه ردا ئيمه سودی ليوه ده بين، مه به ست له به رامبه ر راکيشانی زور ترين به کاره ينه ر بڼه لای خويان هه ري که قه باره ی بري پيدراو زياد ده کن تا کار که شته نه و راده يی له ماوه ی ساليک ياهو و توانی قه باره ی پوښتی نه ليکترونی نه کان خوی بکه ينيته ۱۰۰۰ ميگا بايت واته نزيکه ی اگيگا بايت که نه م ش بريکی يه کجار زوره له به رامبه ردا گوگل وهکو خزمهت گوزاريه کی نوی بڼه

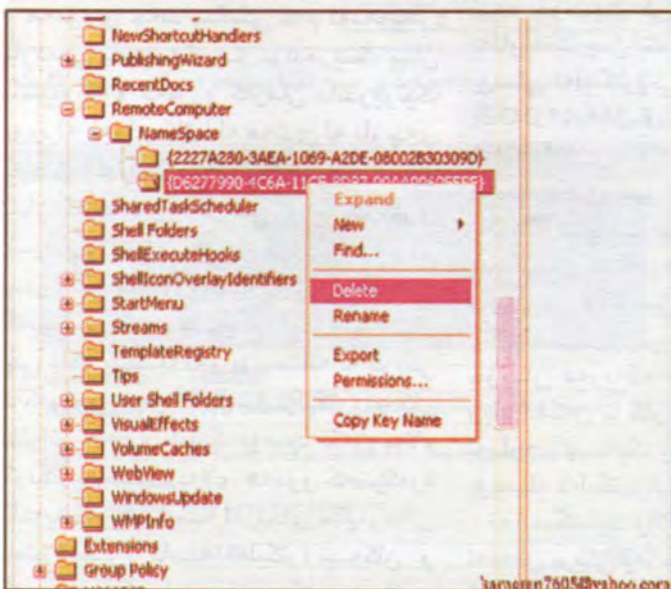


# چون خیرای نینته رنیت که ت زیاد دهکیت به بی بهرنامه؟



وینه ۱)

بچی بهرنامه ی پهره لدره وه ی نینته رنیت خیراتر بووه؟ له بهرته وه ی له کاتی به کارهیناندا ریجیستری فرمان ئه دا به بهرنامه ی پهره لدره وه که به دوی مه له فاتی هاو به شدا بگه ری (SHARED(REMOTE)FOLDERS/FILES) له ناو توپدا، که ده بته هوی خاوی هلی نینته رنیت .  
تینیسی: ئه م ریگایه ده توانی تا قی بکریته وه له سه ره موو ویندوزه کان، وه له سه ره موو بهرنامه کانی پهره لدره وه، وه تینیسی کی تریش ئه وه یه له کاتی نوئ کردنه وه ی بهرنامه ی پهره لدره وه به فیرژنکی نوئ تر، ده بی ئه م ریگایه له ریجیستری دووباره بکریته وه.



وینه ۲)

## باوکی ماریا

ئازیزان . بۆ خیرا کردنی هلی نینته رنیت چه ندین ریگا هه یه، نیمه هه رجاره و یه کیکیان باس دهکین، وه ئه و ریگایه ی ئه م جاره باسی دهکین ریگایه کی به کارهینراوه، وه خوشم به کارم هیناوه وه هستم کردوه که نینته رنیت که له جاران خیراتر بووه، له بهرته وه پیم خوش بوو بۆ ئیوه ی بهریش باسی بکه م، به هیوا ی سوود وه رگرتن .  
یه که م جار هه لسه به چوونه ناوه وه ی به شی ریجیستری له ویندوز، به م شیوه یه برۆ بۆ لیستی START پاشان له RUN فرمانی REGEDIT بنووسه ( وینه ی ژماره ۱)، وه به دوی ئه م فرماناندا برۆ

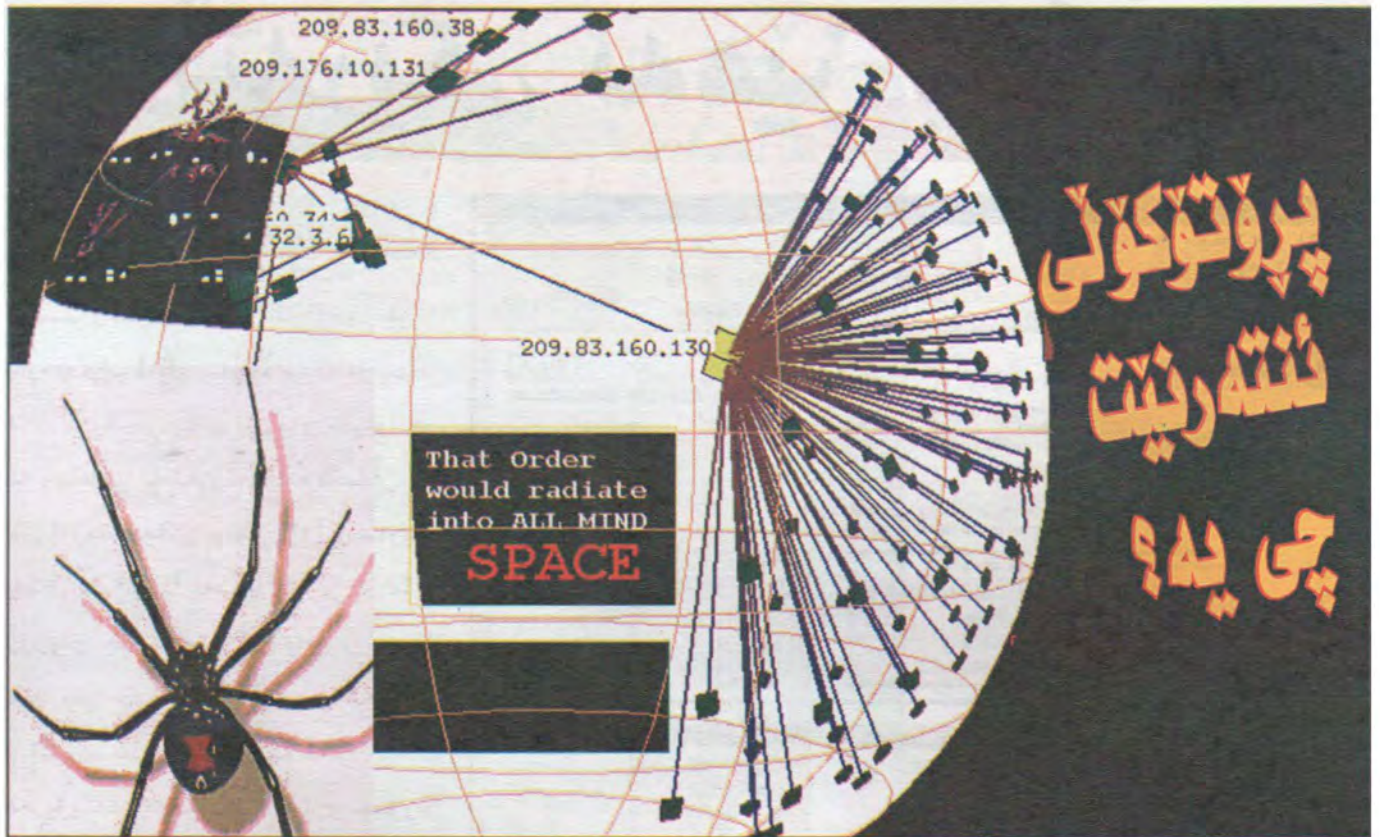
HKEY\_LOCAL\_MACHINE  
SOFTWARE  
MICROSOFT  
WINDOWS  
CURRENT\_VERSION  
EXPLORER  
REMOTE COMPUTER  
NAME SPACE

له خواره وه ئه م ژمارانه ده بیسی {-D6277990-4C6A-11CF-8D87-00AA0060F5BF} (وینه ی ژماره ۲)، ئه گه ر ته نکید بووی که ژماره کان به م شیوه یه، ئه و هه لسه به لابر دینان، ئه میش له ریگای کلیکی راستی ماوس وه هه لباردنی فرمانی DELETE (وینه ی ژماره ۳)، تینیسی دهکیت که و نینته رنیت که ت خیراتر بووه.



وینه ۲)





دهدن بق بلاوكرنه وهی قایروس، یاخود دزینی پاره له رپی کارته کانی بانکه وه، کاتیک دهچیته نیو هندی له سایته کانی فرۆشتنی که لوپه لی بازرگانی له سه ر ننته رنیت ئاگاداری ئه ووت دهکاته وه که و ئاگاداره به زانینی ژماره ی (IP) ی ئه و شوینه ی که لیته وه په یوه ندی ده که یه، وه له لایه کی تره وه ژماره ی (IP) دانه رنیت به کلیلی سه ره کی بق کاری دزه کردن بق ناو هر ئامیتریک، له ریگای قایروس که هه لده سی به ناردنی ژماره ی (IP) تایبته بق که سانی تیکدر هر کاتیک چوو یته نیو ننته رنیت، وه چه ندین به رنامه هیه بق که شف نه کردنی ژماره ی (IP) تایبته که گرنگترینیان FIVE M وه چه ندانی تر که بلاو کراونه ته وه له سه ر توری ننته رنیت، له کوتاییدا ئه توانین ژماره ی (IP) تایبته بزانی به م شیویه :-

برق بق لیستی START وه دوا یی RUN وه دهسته واژه ی WINIPCFG بنوسه پاشان OK بکه، ده بینیت سندوقیکت بق ده کریتنه وه ژماره ی (IP) پی ده لی .

له ریگای دابهش کردنی ژماره ی تایبته بق هر به کاره ی نه ریگ، وه له رپی ئه م ژماره یه ئه توانین ده ست نیشانی شوینی به کاره ی نه ر بکه ی، بق نمونه ئه که ر ئیمه ژماره ی تایبته ی سایتی مایکروسوفت له سه ر توری ننته رنیت وه ربگرین که بریتییه له ( ۲۳۲،۴، ۱۹۸،۱۰۵ )، وه ژماره که ئه خوینریتنه وه له لای چه په وه که بریتییه له ناوچه ی جوگرافی ( ده ولت )، وه له م نمونه یه دا ژماره ( ۱۹۸ ) بریتییه له وولاتی ئه مریکا، وه ژماره ی دووم بریتییه له ژماره ی ناوچه که یاخود ژماره ی ئه و کومپیوتره ی که تیندا به شداریت، وه ژماره ی سییم ژماره ی ئه و کومپیوتره رانه دیاری دهکات که په یوه ستن به یه که وه له گه ل ئامیره که، وه ژماره ی چوارم ژماره ی ئه و ئامیره یه که به کاره ی نه ر کاری له سه ر ئه کات، له به ر ئه وه ئاسان کاری کراوه بق گیشتن به هر به کاره ی نه ریگ، له رپی زانینی پروتوکولی تایبته، وه هاوکاریه کیشه بق ده ست نیشان کردنی که سانی تیکدر له سه ر توری ننته رنیت، ئه وانه ی هه ول

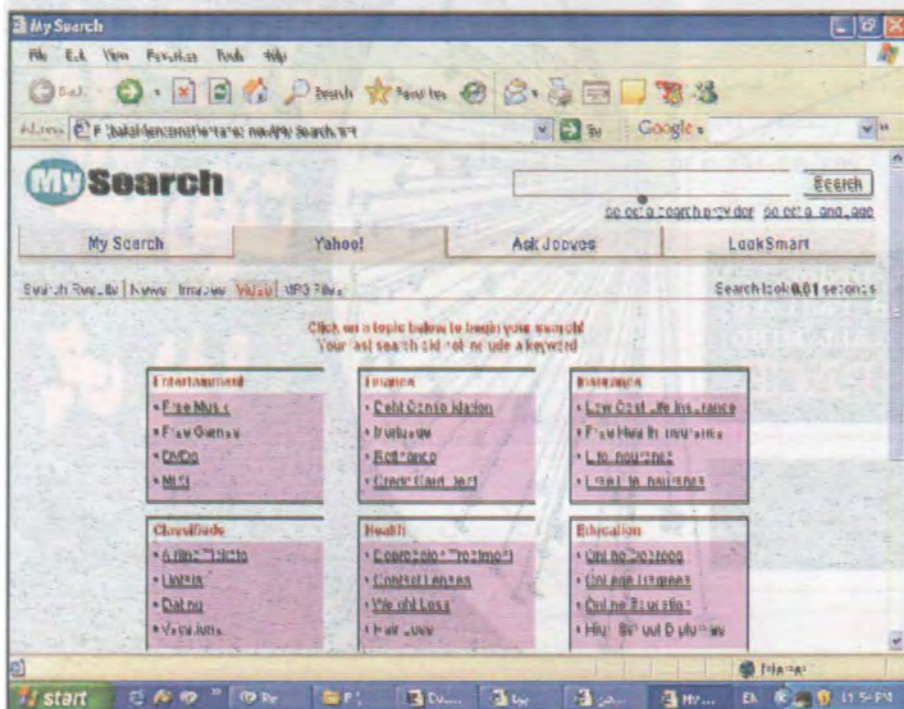
نووسینی: گوران شه قلاوه یی  
GORANKUMAR@YAHOO.COM

ئایا پروتیک بیرت له وه کردوته وه که ناو نیشانی پروتوکولی تایبته ی ننته رنیتی خوت بزانی؟ فکری ناو نیشانی پروتوکولی ننته رنیت (INTERNET PROTOCOL) له فکری سیسته می ته له فون ها تو وه، ئه که ر ئیمه بکه ریننه وه بق سه ره تای شه سته کان کاتیک توری ننته رنیت به کار ده هات ته نها له سه نته ره کانی لیکولینه وه ی زانستی و زانکوانی ئه مریکا و وه زاره تی به رگری ئه مریکا، له مه وه به رپرسان هه لسان به به ره و پیشبردنی توری ننته رنیت به که لک وه رگرتن له سیسته می ته له فونات، ئه میش به دانانی ژماره بق هه موو به کاره ی نه ران، بق ئاسان گیشتن به به شداریوی توری، وه به هوی ئه م ژماره یه وه ئه توانین وولاتی به شداریوو وشاره که ی و ناوچه که ی که تیندا نیشته جیه بیزانین، له مه وه جیاکاری به کاره ی نه رانی ننته رنیت دانرا

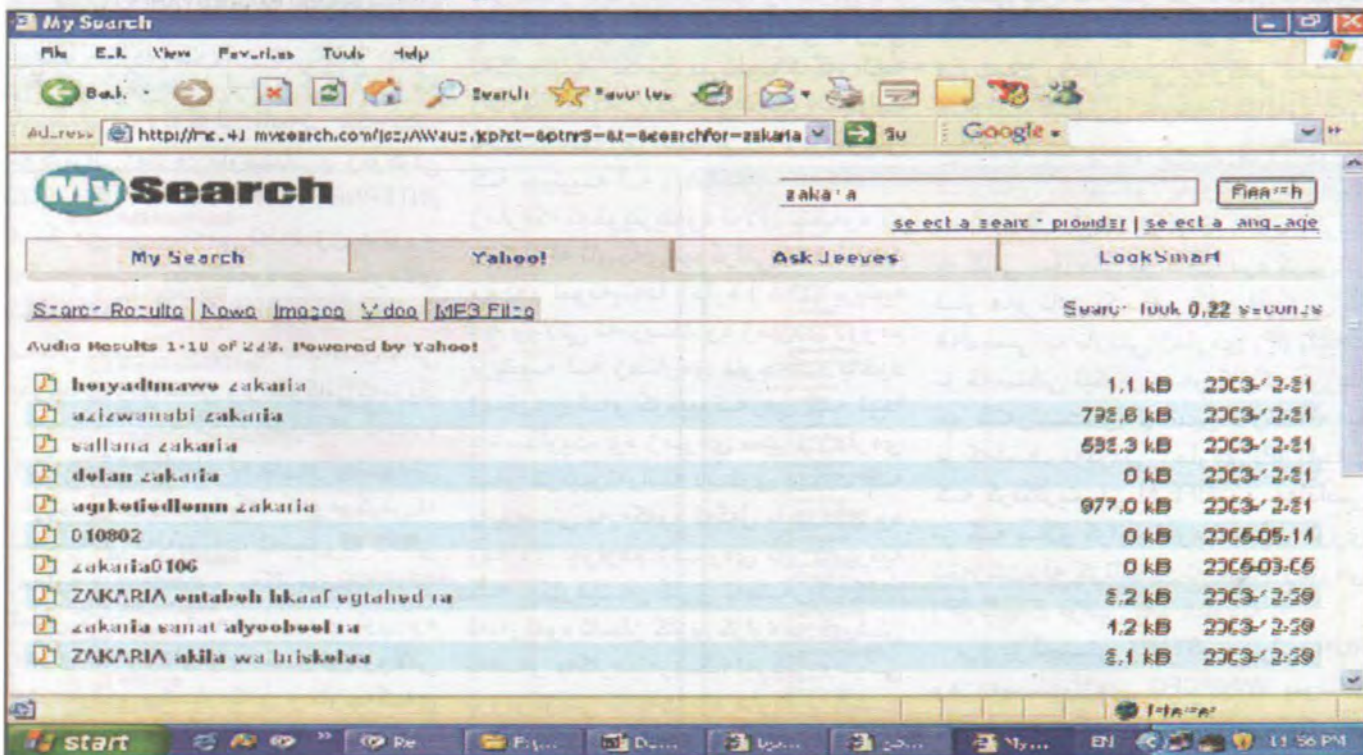


نما: سالار كامه ران

ئىستى زياتر ۋە زور زياتر لە ۲۱۰ بليون  
پەرهى ويىب لەناو سايته كانى ئنتەرنىت دا  
هەن، گەيشتن پىيان يان بەو مالىپەرانهى  
كە ويستى ئىمەن ئەۋەندە ئاسان نىه  
يان ئەۋەتە ماندوبونىكى زورى دەۋىت.  
لەگەل ئەمەشدا لەبەر زورى پەرهەكان  
زۆر بەى جار دۆمەينەكان بەناوى خويان  
داناىرىن چونكە ناۋەكان بەيەك دەچن  
و تۆرى ئنتەرنىت ئەمە قبول ناكات  
هەربۆيەش بەچەندەها ناوى جۆراو  
جۆر بلاو دەكرىتەۋە، بۇ نمونە مالىپەرە  
كوردبەكان بەسەدان هەزار دەخەملن



(۱) **وینہی**



وینہی (۲)



## مانای نهو ژمارانهی که له کاتی په یوهندی به نننه رنیتته وه د درده که ون له کاتی بوونی هه له

حسن عمر حسن

رنجیرهی دووهم

- ۶۳۱- پچرانی په یوهندی مودیم به به کارهینتهر.
- ۶۳۲- گرنگ نیه.
- ۶۳۳- مودیم له کار دایه یان نهو د تا ناتوانیت مودیم په یوهندی که بگه ینیت.
- ۶۳۴- ببوره په یوهندی که ت به سه نته ری توری نننه رنیتته وه دوره.
- ۶۳۵- هه له یه کی نه زانراو هه یه.
- ۶۳۶- نهو ئامیره ی به مودیمه وه به ستر او نه ناسراوه.
- ۶۳۷- به دوا ی جینه جیکاریه که بری چونکه هه له هه یه.
- ۶۳۸- گرنگ نیه.
- ۶۳۹- هیچ ئاماژه یه کی بونی توری نننه رنیت نیه.
- ۶۴۰- هه له یه که هه یه له NET BIOS.
- ۶۴۱- گرنگ نیه.
- ۶۴۲- په کتیک له ناوه کانی NET BIOS تو مارکراوه له لایه ن که سیکی تره وه له دوره وه.
- ۶۴۳- په یوهندی که ت هه رسی هینا هه ولیکی تر بده.
- ۶۴۴- ئاماژه کانی په یوهندی کردن ناگه نه ناوهندی توره وه.
- ۶۴۵- هه له یه که له ناوه وه رویدا.
- ۶۴۶- ناتوانیت په یوهندی بکه یت به نننه رنیتته وه ته نها نه مرق.
- ۶۴۷- حساب که ت داخراوه.
- ۶۴۸- کوتایی به ژماره ی نه ینیه که ت هات بو ئه م حساب.
- ۶۴۹- حسابیکی تاییه ت به خوت نیه بو کردنه وه ی په یوهندی ته له فونی.
- ۶۵۰- هیچ وه لامیک نیه له دوره وه.
- ۶۵۱- به دوا ی هه له کانی مودیم دا بگه ری.
- ۶۵۲- وه لامیکی نه زانراو له مودیم دا هه یه.
- ۶۵۳- نه یتوانی ماکرو ی داواکراو له مودیم بدوزیتته وه له پارچه ی DEVICE له فایلې INF.
- ۶۵۴- ئاماژه یه که یان وه لامیک له DEVICE هه یه له فایلې INF به لام ماکرو نه ناسراوه.
- ۶۵۵- نه یتوانی ماکرو له (MESSAGE) بدوزیتته وه له پارچه ی DEVICE له فایلې INF.
- ۶۵۶- ماکرو له (DEFAULTOFF) هه یه له پارچه ی DEVICE له فایلې INF.
- ۶۵۷- ببوره فایلې INF بکه روه تاییه ت به ئامیره که ت.
- ۶۵۸- گرنگ نیه تا ۶۶۴.
- ۶۶۵- مودیم ناتوانیت په یوهندی به ستیت به شتیه یه کی ته واو.

که چی هه ریه که و ناویکی هه یه، بویه ش  
گه یشتن به ناوی مه به ست یان زانیاری  
مه به ست گران و کاتیکی زوری دهویت،  
بو ئاسانکاری ئه م کاره ش چه ندان  
بزوینته ری گه ران داهینراون که له سه روی  
هه ره مویان (GOOGLE) ه که به هیزترین  
و خیرترین بزوینته ره به دوایدا (YAHOO)  
دیت، به لام گوگل ناتوانیت ته واوی  
مالپه رکان جیا بکاته وه بو نمونه ناتوانیت  
مالپه ری تاییه ت به (MP3) بدات یان  
تاییه ت به فلیم و گورانی یان مالپه ری  
فیدیوی، به لام یا هوو تاراده یه کی باش  
ده توانیت. هه روه ها زور مالپه ری تریش  
هه ن وهک (INDEX.COM.GO.COM)  
له سه روی ئه مانه وه (SEARCH.COM)  
مالپه ریکی تر هه یه به ناوی (MYSEARCH.COM)  
وینه ی (۱) روکاری مالپه ره که یه،  
که ده توانیت فایل ه کانی تاییه ت به (MP3)  
و فایلې فیدیوی وینه وه وه والنمه و  
و گه ران له ناو چه ندان بزوینته ری تر  
پیش که ش بکات زور به وردی و زور  
به خیرایی بو نمونه ئیمه له (MP3)  
داوا ی زه که ریامان کرد به م شتیه یه  
گورانیه کانی ریز کردن وهک له وینه ی  
(۲) دیاره له هه مان کاتدا ئه م مالپه ره بو  
گه ران سود له زوربه ی مالپه ره کانی تر  
وه رده گریت. له هه مان کاتدا داواکاریه کان  
ریز به ند دهکات به گویره ی نویسن و  
داواکاری به کارهینته رکان.



باوکی ماریا - شه قلاوه  
Kameran7605@yahoo.com



ویننهی (۱)

# ناردنی مهلفی دهنگی (sound file) له نیو توری ئینته رنیت

به رنامه ی WINDOWS MEDIA PLAYER که له گهل سیستمی ویندوز داده به ریت. هه موومان ده زانین دهر باره ی زیاد کردنی وینه و گرافیک بۆ فایللی وورد (WORD DOCUMENT)، به لام ئایا ده زانین که ده توانین مهلفی دهنگیش زیاد بکه ی بۆ مهلفی وورد؟

نه گهر ده تهوئ ئهم کرداره نه نجام به دیت ئهوا زور ئاسانه، وه ئهم ریگایه بگره بهر:-

۱- هه لسه به تومار کردنی مهلفی دهنگی به دهنگی خوت، ئه ویش بهم ریگایه ی خواره وه:-

له لیستی START بۆ ALL PROGRAMS دوا یی ACCESSORIES وه پاشان ENTERTAINMENT وه RECORDER هه لیزیره، پاشان ده ست به تومار کردنی دهنگه که بکه وه خه زنی بکه به ناویکه وه (ویننهی ژماره ۱).

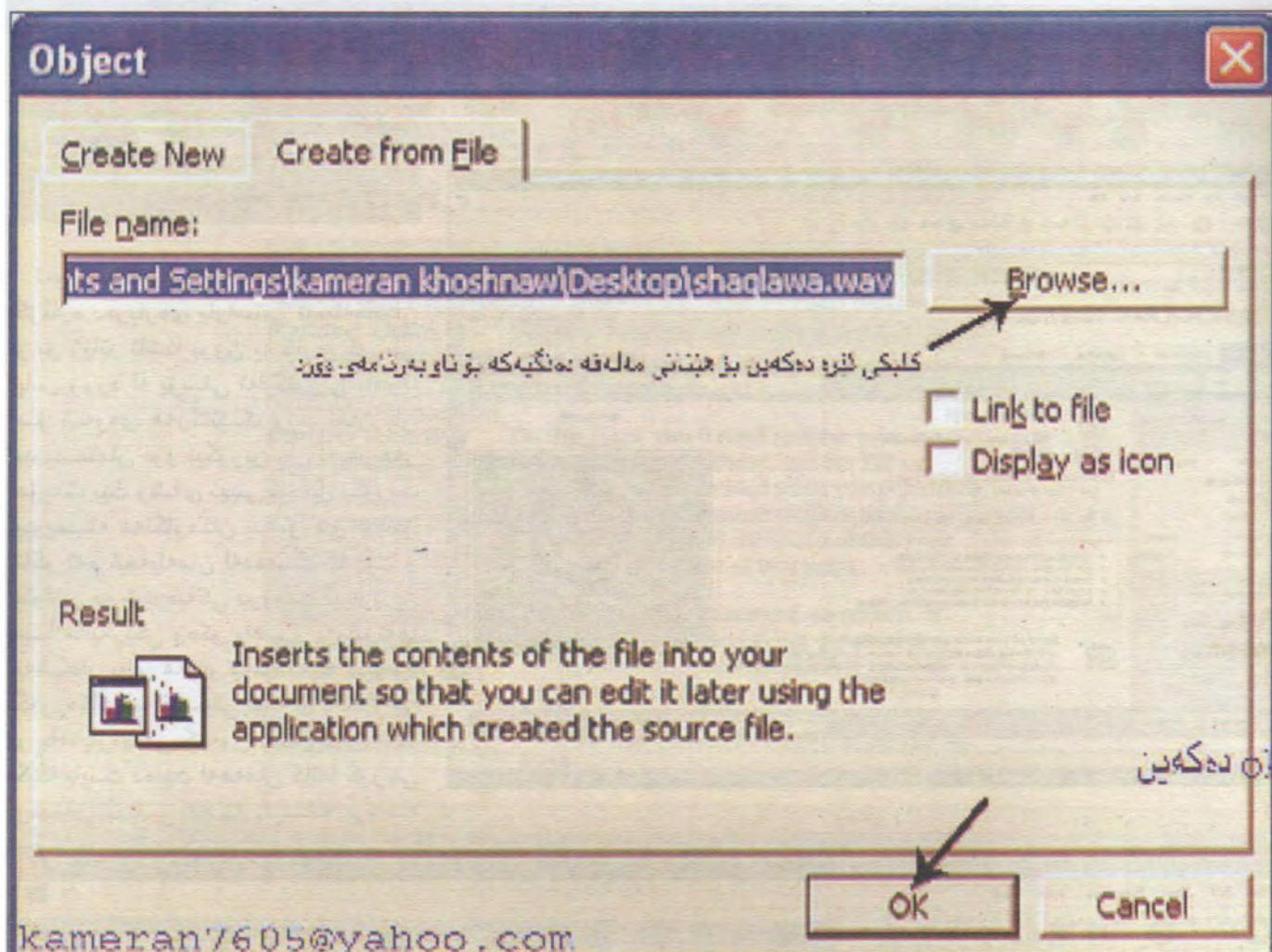
۲- هه لسه به کردنه وه ی به رنامه ی وورد وه کار سه ری ماوس لهو شوینه

بکه ی نه وه بهم کرداره، ئهوا ده توانین زور به ئاسانی ئهم مهلفه بنیرین له رتی توری ئینته رنیت، به به کارهینانی مۆدهم، به لام مهلفه دهنگیه کان ناتوانری پیک بهینریت یاخود بخوینریت وه یان گوئ ی لی راگرین، ته نها به هوی به رنامه یه کی تایبه ته وه نه بیت، وه چه ندین به رنامه هه ن بۆ کرداری ته شفیر کردنی ئهم مهلفه فانه ENCODERS وه به رنامه کانی شیکردنه وه DECODERS وه کار پیکردن (واته کار پیکردنی مهلفه دهنگیه که)، وه له به ناویانگترین ئهم به رنامه وه کو ده زانین به رنامه ی REAL AUDIO بوو که به کارهینرا له سالی ۱۹۹۴، وه دوا یی گه شه ی پیکرا بۆ REAL VIDEO که ئیستا ناسرا وه به REAL PLAYER، که ده توانین زور به ئاسانی دای به زینین له سایی کومپانیا که که ناو نیشانه کی بریتی به له WWW.REAL.COM، به لام به رنامه ی REAL PLAYER بی رکابه ر نی به چونکه بیل گیتس رازی نابیت که سیک له غهیری خوی له ساحه که دا بیت، له به ره وه کومپانیای مایکروسوفت هه لسا به دانانی

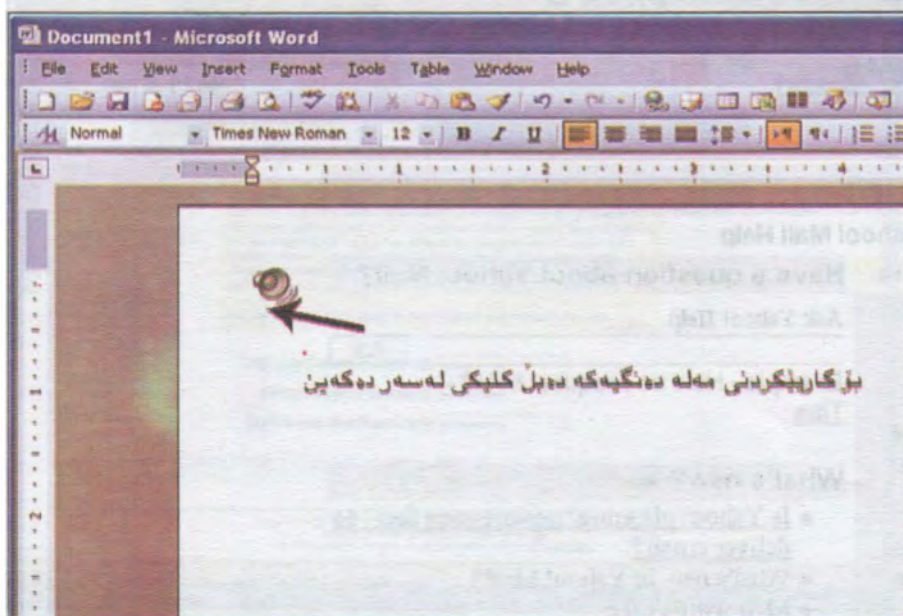
هه موومان ده زانین که له تواناماندا هه یه مهلفی دهنگی یاخود موسیقا وه ربرگرین یاخود بینیرین له رتی توری ئینته رنیت وه، به لام ته کنه لۆژیای به کارهینرا و چی به له ناردن و وه رگرتن و په ستانی ئهم مهلفه فانه؟، بۆ ئه وه ی بتوانین بینیرین له کومپیوته ریکه وه بۆ کومپیوته ریکی تر .

پیش چه ند سالی که نه مان ده توانی مهلفی دهنگی بنیرین یاخود گوئ ی لی بگرین له رتی ئینته رنیت، ئه ویش به هوی قورسی مهلفه کان به بوونی زانیاری زور له سه ری، که هیللی ته له فون ناتوانی به خیرایی وروونی بینیریت، له و کاته وه چه ندین کومپانیا بیریا ن کرده وه له وه ی نه گهر بتوانری قه باره ی مهلفه دهنگیه کان کهم بکریته وه، ئهوا ده توانین ئهم مهلفه فانه بنیرین له رتی مۆدهم و هیللی ته له فونی ته قلیدی، بی گومان ئیمه ده زانین که وه ته کنه لۆژیای به کارهینرا وه له مهلفه کانی دهنگی MP3 بریتی به له په ستانی داتا کان و کهم کردنه وه ی قه باره ی مهلفه که، ئه ویش به لابر دنی نه رمه دهنگه کان که ئیمه گویمان لی نابیت له کاتی کار پیکردنی مهلفه دهنگیه که، هه رچه ند قه باره ی مهلفه دهنگیه کهم





وینە (۲)



وینە (۳)

دابەنی کە دەتەوی مەلەفە دەنگیەکی بۆ زیادبەین.  
 ۲- لە لیستی INSERT فرمانی OBJECT هەلبژێرە، دەبیتین شاشەیه کمان بۆ دەکریته وە CREATE FROM FILE دیاری دەکەین وە کلیکی BROWS دەکەین بۆ هێنانی مەلەفە دەنگیەگە وە OK دەکەین (وینە ۲).  
 ۴- دەبیتین مەلەفەگە زیاد بوو بۆ سەر دیکۆمیتەگە (وینە ۳).  
 ۵- ئەگەر بتهوی گوی لەمەلەفەگە راگری، ئەوا دوو کلیکی لەسەر بکە، وە بەتەنکید دەتوانی ئەم مەلەفە بنێری لە پێ ی نامە ی ئەلیکترۆنی بۆ کە سیتی تر، وە کە سەگە دەتوانی نامەگە بخوینیتە وە وە گوی ی لە قسەکانی تۆش بیت .





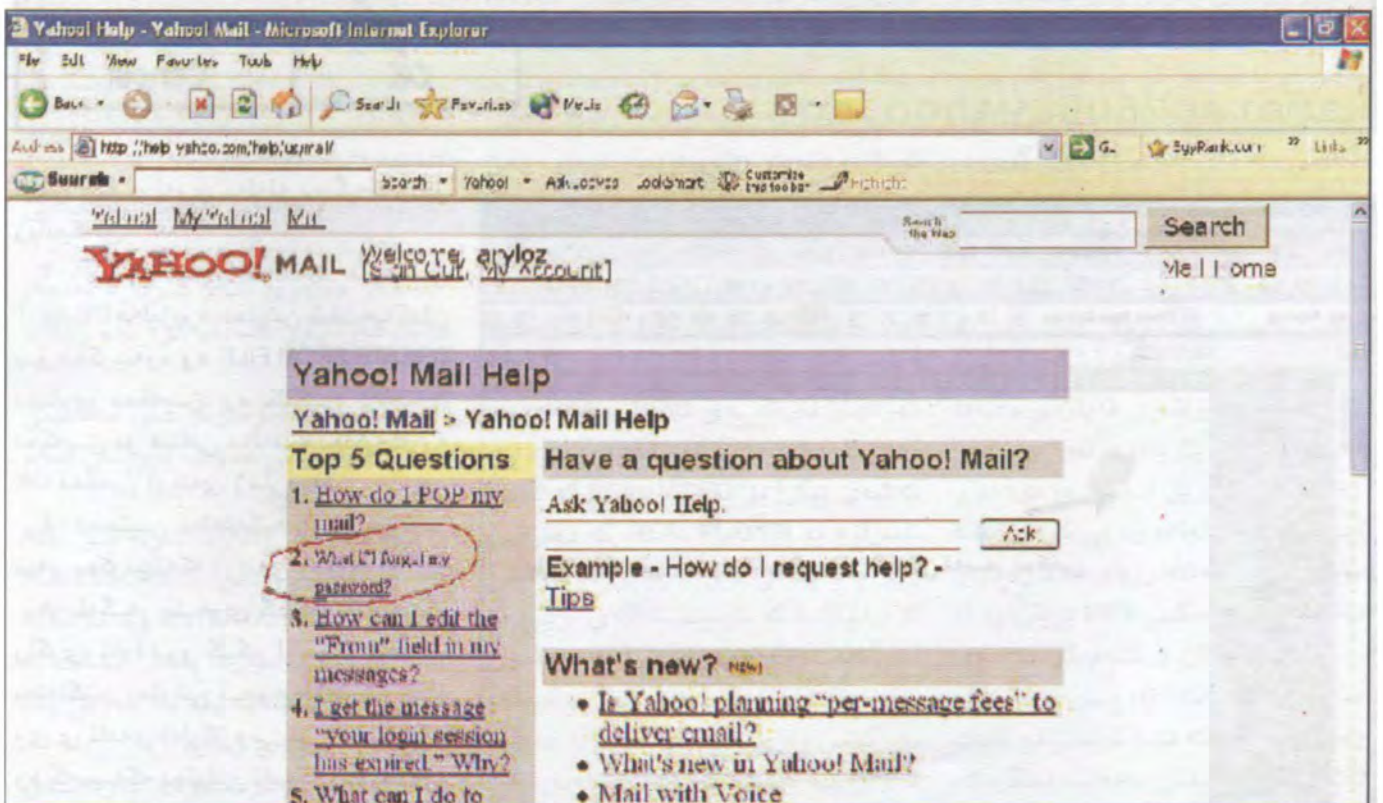
# گۆڤەرنەت پاسۆرد لە پۆستی ئەلیکترۆنی یاھوو

حسن عمر

لەبەر ڕۆشنایی بابەتێکی پێشوی ئەم گۆڤارە دەربارەی پاراستنی ئیمیلەکانمان و بۆ زیاتر ئاشنا بوون بە کاری گۆڤەرنەت پاسۆرد لە پۆستی ئەلیکترۆنی یاھودا بۆ ئێوەی هەرکاتێک ویستمان یان پێویستمان بوو بێگۆڤەرنەت یان لەبەر هەر ھۆیک بیت وشە نەهێنی ئیمیل بگۆڤەرنەت پێویستە هەنگاوەکان بە وردی بزانی تاكو ئەم ئیمیلەمان لە دەست نەچیت و بتوانین بە شیوەیەکی دروست بپارێزین جا مالبەرێکی وەکو یاھوو بە ملبۆنەھا بەشدار بوی ھەیە و یەکێکە لە مالبەرە گەورەکانی بەخشینی ئیمیل بەخۆراپی و بەقەبارەیی گەورە کە نزیکەی یەک گیکا بایت دەبێت لە ھەمان کاتدا گۆڤەرنەت وشە نەهێنی تێدا ئاسانە بڕوانە

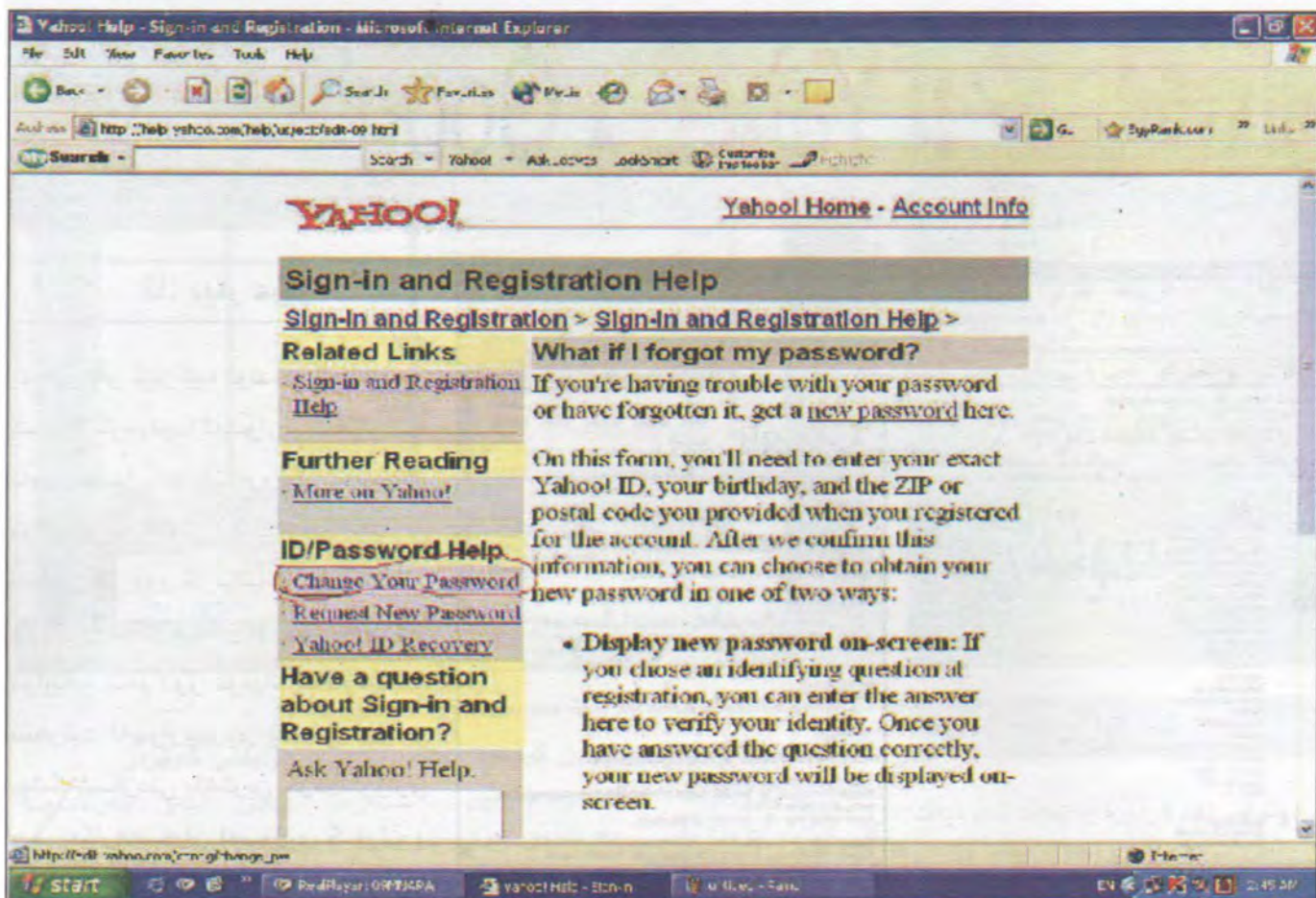


وێنەی (1)

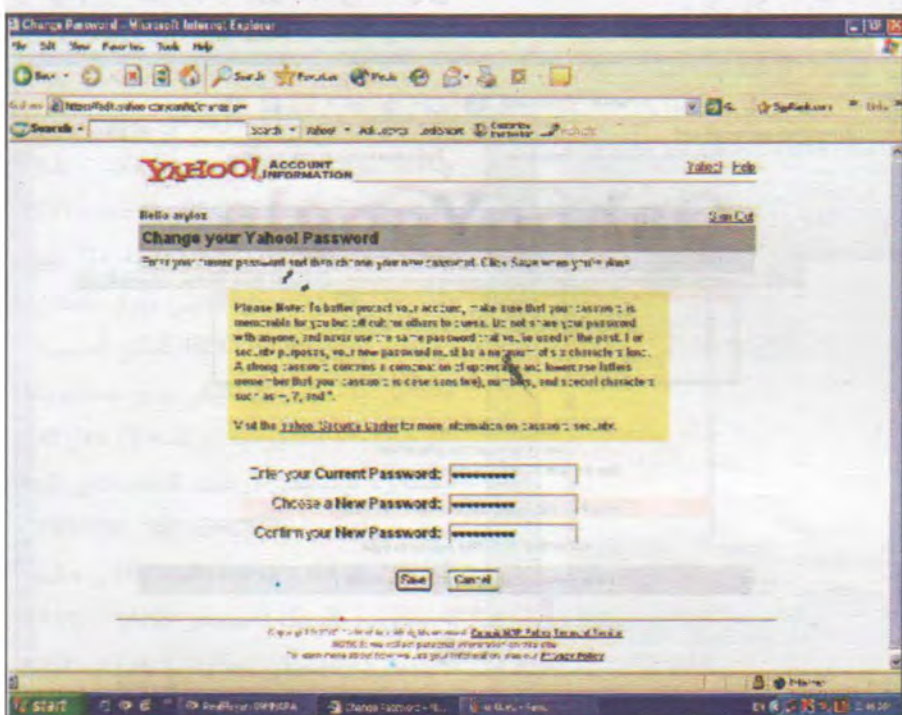


وێنەی (2)





وینده (۲)

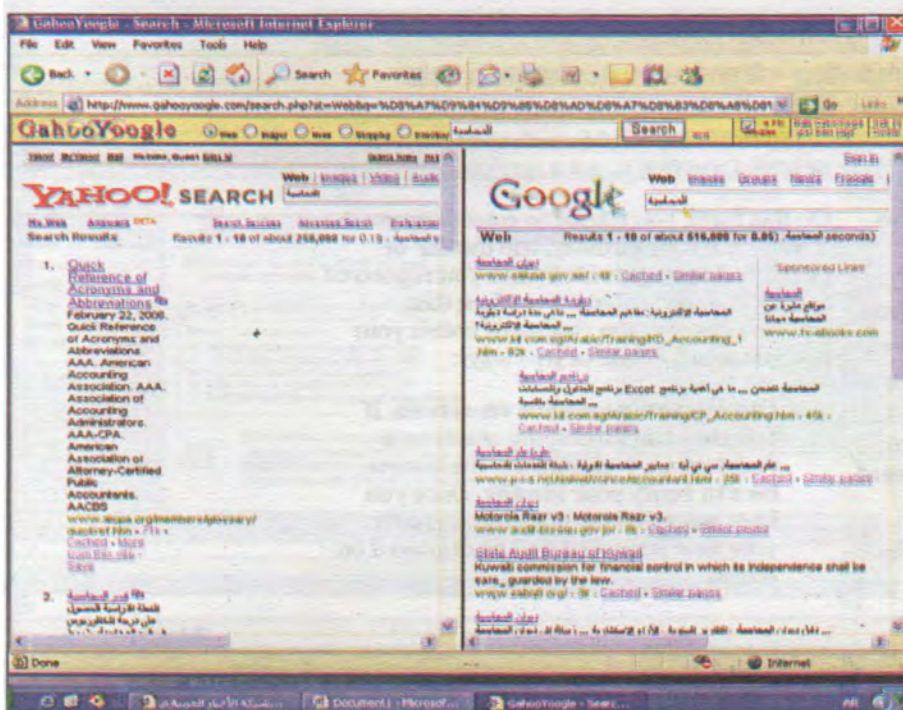


وینده (۴)

هه نگاوه کانی گۆرینی وشه ی نهینی:  
له دوا ی کردنه وه ی پۆستی تاییه تی  
خۆت له ماله پهری یاهوو دواتر له به شی  
راستی لاپه ره که دا له لای سه ره وه ی وه ک  
له وینه ی (۱) ئاماژه ی بۆ کراوه کلیک له سه ر  
(HELP) ده که ی ن دواتر په ره یه کی تر دیت  
پروانه وینه ی (۲) له لای چه پیه وه چه ند  
هه لپه زاردیه ک هه یه له وانه کلیک له سه ر  
(WHAT IF FORGOT MY PASSWORD)  
ده که ی ن دواتر په ره یه کی تر ده کریته وه  
راسته وخۆ کلیک له سه ر (CHANGE  
(YOUR PASSWORD) پروانه وینه ی (۳)  
ده که ی ن دوا ی ئه مه ش په ره یه کی تر  
ده کریته وه له مه یان بۆ کسێک دیت داوا ی  
دانانی پاس وۆردی کۆن و دوجار  
نوسینی پاس وۆردی نویت لیده کات و  
له دوا ی دا کلیک له سه ر (SAVE) ده که ی ن  
چاوه ریده که ی ن تا کرداره که ته واه ده بیت  
پروانه وینه ی (۴).



# گەڕان لە Google و Yahoo لە بەک کاتدا!!



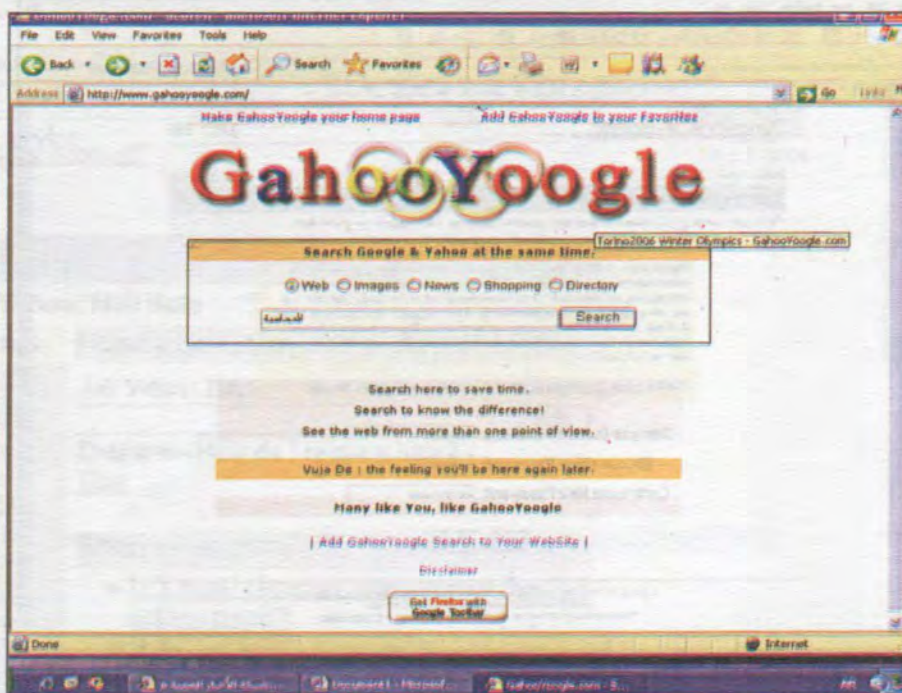
وێنەی (1)

هەلسان بە پێشکەشکردنی ساینیکی نوێی هاوبەش بە بەکارهێنەرانی بەناوی (WWW.GAHOOYOOGLE.COM) تاییبەتمەندی ئەم ساینە لەو دایە کە لەکاتی کردنەوهی ساینەکە لاپەرەکە دەبێتە دوو بەش تیایدا هەردوو ساینی تاییبەت بەم دوو کۆمپانیایە لەیەک کاتدا نیشان دەدات کە دەتوانی بەهۆیووە لەکاتی سێرچ کردندا لەیەک کاتدا لەهەردوو ساینی GOOGLE و YAHOO بەگەڕینی بۆ دەست کەوتنی زۆرترین ئەنجام لەو بابەتەیی کە گەڕانی بۆ ئەنجام دەدەیت.

سەرچاوه : ساینی (المحیط)

## نا: دیار عزیز

پاش ئەو کێبڕکێیە توندەیی کە هەردوو گەوره کۆمپانیا لەبواری گەڕان لە ئەتەرنێتدا بەخۆیانەوه بینی بەتاییبەتی دواي راگەیانندی قەبارەیی گەڕان لەلایەن هەردوو کۆمپانیاکە بۆ راکێشانی زۆرترین بەکارهێنەر بۆ خۆیانەوه، لەم دوايیدا ئەم دوو کۆمپانیا بەناوبانگەیی ئەتەرنێت لەچوارچێوەی پلانیکێ نوێ بۆ پێشکەشکردنی باشترین خزمەتگوزاری بۆ بەکارهێنەرانی لەبواری گەڕان و هاریکاری هاوبەش لەنێوان خۆیان و کۆمپانیا جۆراو جۆرهکانی گەڕان



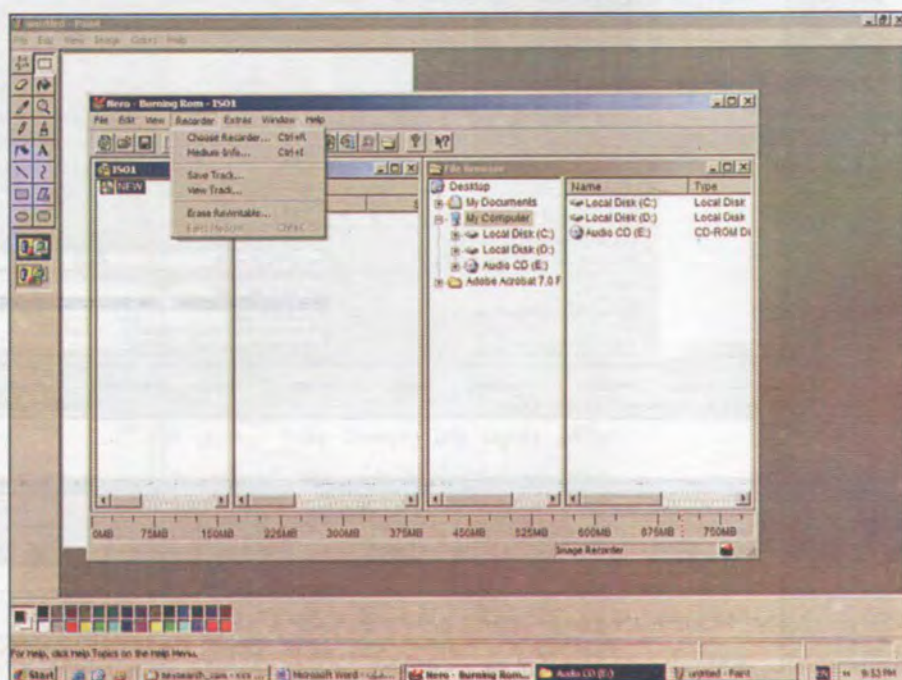
وێنەی (2)



نا: هیئرش

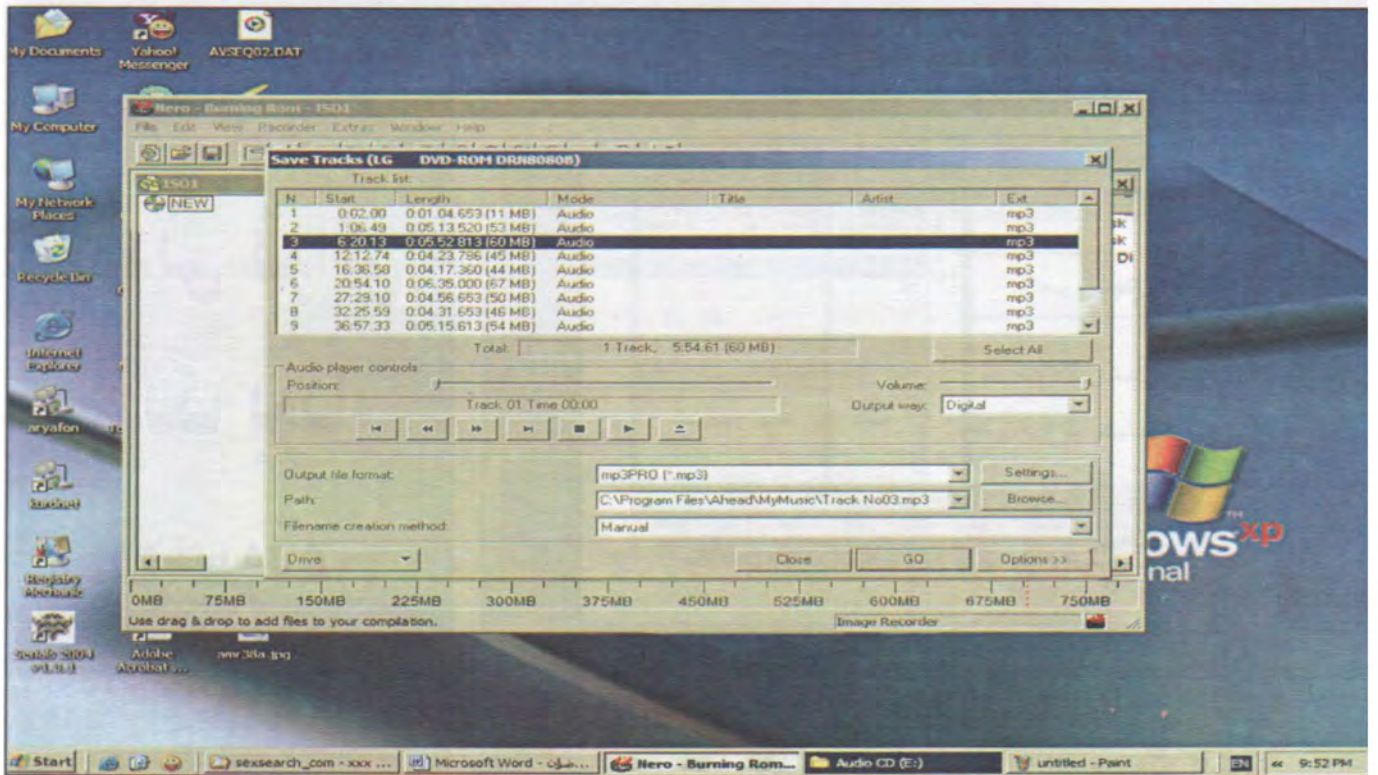
دهنگ له بهرته وهی پاش داخل کردنه که  
تهگر بیت و تراکه که بگینه وه ده بین  
کار ناکات لیژدها باسی بهرنامه ی نیرو  
NERO ده که یین که ده توانیت تراکیکی  
دهنگ بخاته ناو کومپیوتر له هه مان  
کاتدا تراکه که کار بکات.

سهرتا باس لهو بهرنامهیه دهکهین کهچهند مؤدیلیکی ههیه واتا VERSION یکی کۆن و نوینی ههیه بهلام لهلام ئهو کارهی ئیمه باسی دهکهین له قیژرئی نوئی و کۆن جیاوازیکی زوی نیه بۆنمونه قیژرئه کۆنهکان و نوینکان پاش کردنه وهیان لهسهرهوهی بهرنامهکه چهند نوسراویک ههیه وهک - FILE EDIT - VIEW - RECORDER - EXTRAS - WINDOW - HELD (وینه ۱) سهرتا دینن باس له قیژرئه کۆنهکانی نیرۆ دهکهین دیننه سهر RECORDER کلیک لهسهر دهکهین بهماوس لیستیکی نوئی دهکهوئته بهرچاو بهم شیوهیه (وینه ۲) ههر لهم لیستهوه لیستیکی تردیت کهئهمانهیی تیدا نووسراوه - CHOOSE RECORDER - MEDIUM-INFO - SAVE TRAKS و هتد. بهماوس کلیک لهسهر SAVE TRAKS دهکهین دلیستی جیاواز له دوو یهکتر دین ههر دووکیان بهماوس لادهبین تاکو ئهم لیسته دهکهوئته بهرچاو (وینه ۳)

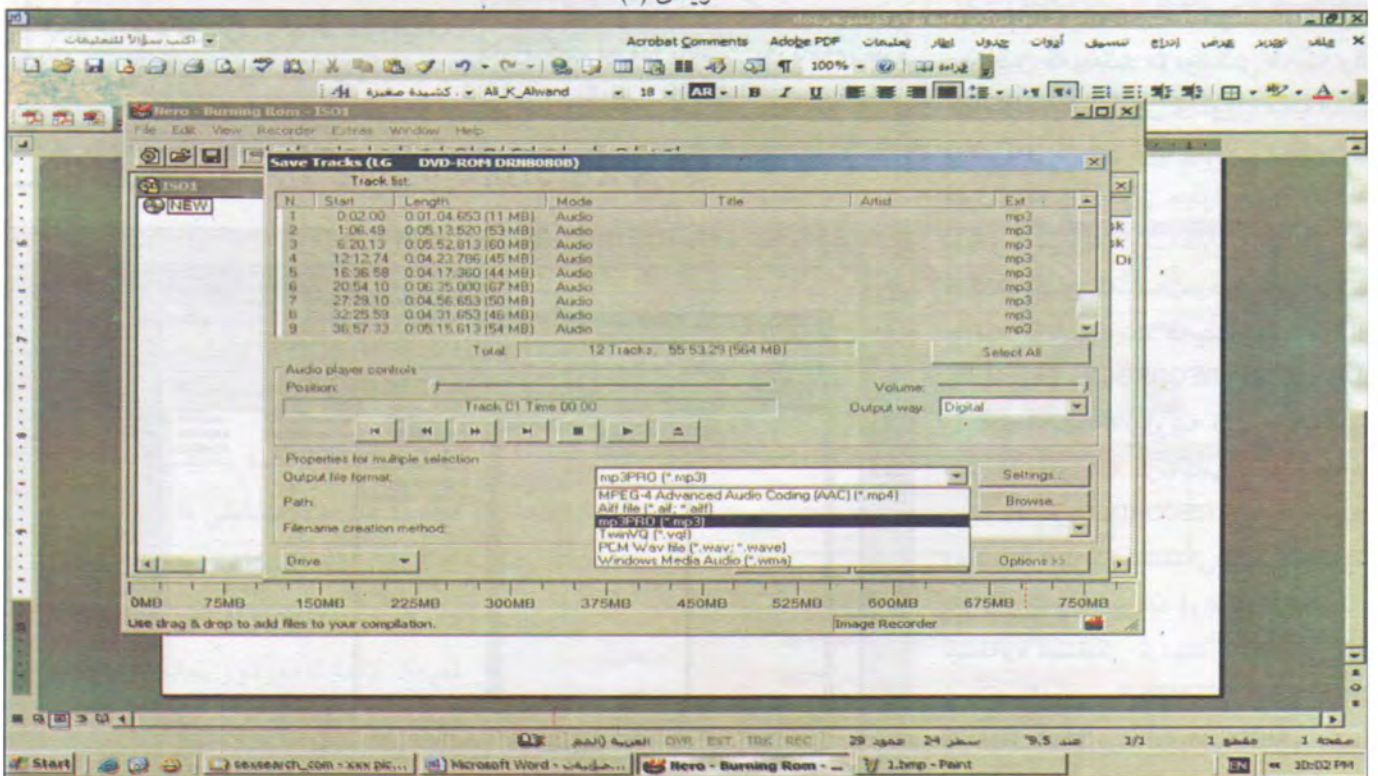


وینہی (۲)





ویندهی (۳)



ویندهی (۴)

به لایم له کاتی نه جامدانی نه کارانه به رچاو ویک له (ویندهی ۳) دیاره ئینجا کام ناو کومپیوتر هر وه ها له بوشایه که ی ده بیت سیدییه دهنگه که له ناو سیدی روم تراکه مان بویت دهست نیشانی دهکین خواره وه پیت دهلی به چی جزره فایلیک بیت ئینجا هه موو تراکه کان دهکونه ئینجا GO لیده دهین تراکه که دهچیته دهنگه کان خه زن دهکیت (ویندهی ۴).



# دانانی زیاتر له 10000 شیوه بۆ ئاراستهی ماوس

واته له گه‌ل جولاندن یان کار کردنی ئەم ماوسه‌ شیوه‌و شکیلیک وەرگریته که هه‌م جوانی ده‌به‌خشیت هه‌م زه‌وق ده‌داته به‌کارهێنهر . بۆ نمونه هه‌ندیک له‌م جوانکاری و شیوانه بریتین له به‌فر بارین یان ده‌رکه‌وتنی کۆمه‌لیک ئەستێره یان ده‌رکه‌وتنی ده‌ستیک له‌سه‌ر شیوه‌یه‌ی ده‌ستیکێ سڕوشتی یان دروست بونی په‌لکه‌ زیرینه هتد. ناوی ئەم به‌رنامه‌یه بریتیه له‌ (CURSORXP) وینه‌ی (1) روکاری به‌رنامه‌که‌یه. له هه‌مان کاتدا به‌کارهێنانی زۆر ئاسانه بۆ گۆڕینی شکی ئاراسته‌ی ماوسه‌که‌ت بۆ ئەو شیوه‌ی که به‌خۆت چه‌زی پنده‌که‌یت ئەوا له‌ شونینی (SCHEME) کلیک ده‌که‌یت په‌کسه‌ر لیستیک درێژ ده‌بیتوه‌ تۆش په‌کیان ده‌ست نیشان ده‌که‌یت دواتر له‌به‌شی ژیره‌وه‌ی په‌ک کلیک ده‌که‌یت کامه‌ شیوه‌ت لا جوان بیت هه‌لیده‌بژیریت. بڕوانه‌ وینه‌ی (2) خۆم شیوه‌ی ده‌ستم هه‌لیژاردوه‌ تۆش کامه‌ت به‌دله‌ هه‌لیژیره‌ دواتر له‌کۆتایی بکه‌. (OK)

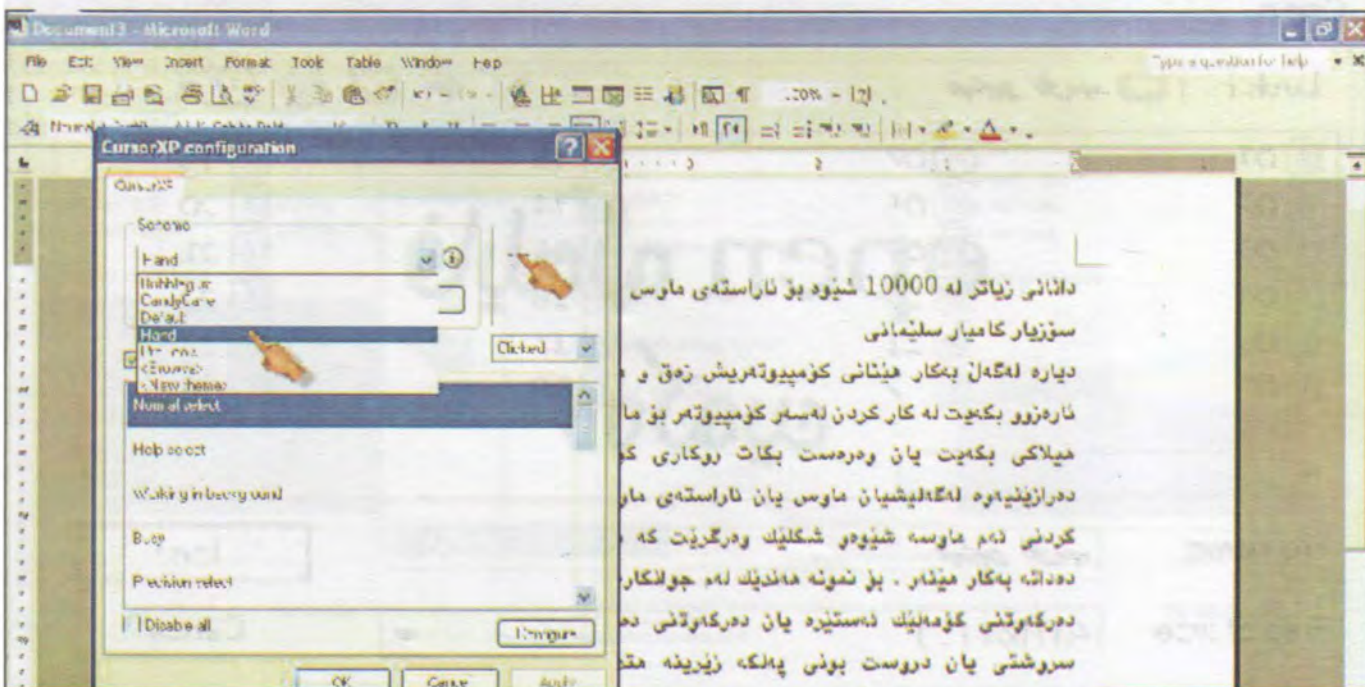


وینه‌ی (1)

له‌سه‌ر کۆمپیوته‌ر بۆ ماوه‌یه‌کی درێژ به‌بێ ئەوه‌ی هه‌ست به‌هیلاکی بکه‌یت یان وهره‌ست بکات روکاری کۆمپیوته‌ره‌که‌ت به‌چهنده‌ها شیوه‌ ده‌رازینه‌وه له‌گه‌لیشیان ماوس یان ئاراسته‌ی ماوس

## سۆزیار کامیار - سلیمانی

دیاره به‌کارهێنانی کۆمپیوته‌ره‌ش زه‌وق و هونه‌ری تێدایه‌ زۆرجار بۆ ئەوه‌ی ئاره‌زوو بکه‌یت له‌ کار کردن

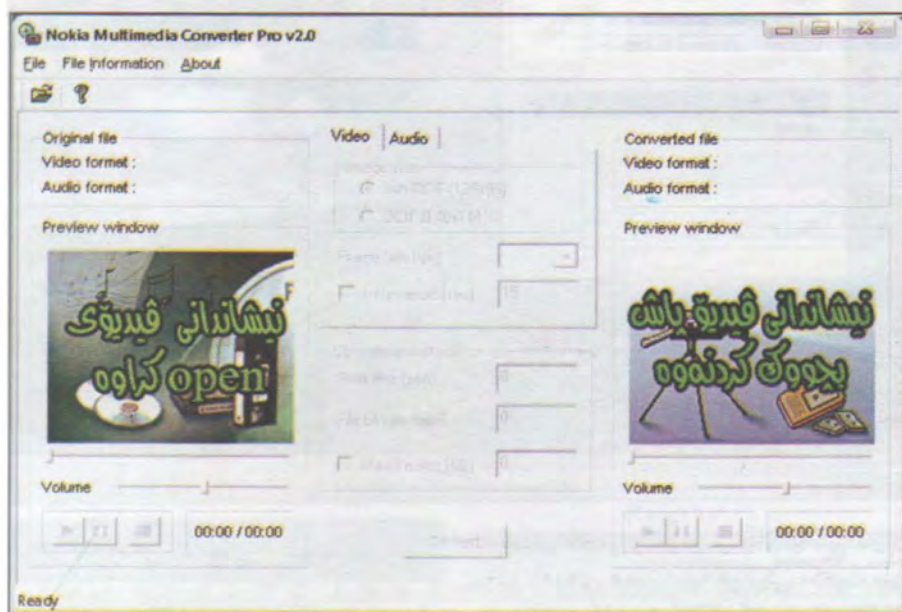


وینه‌ی (2)





# بجووک کردنه وهی قه بارهی (Video, Audio) له بهرنامهی Nokia Multimedia Converter



وینهی (۱)

ئا: شوان صابر

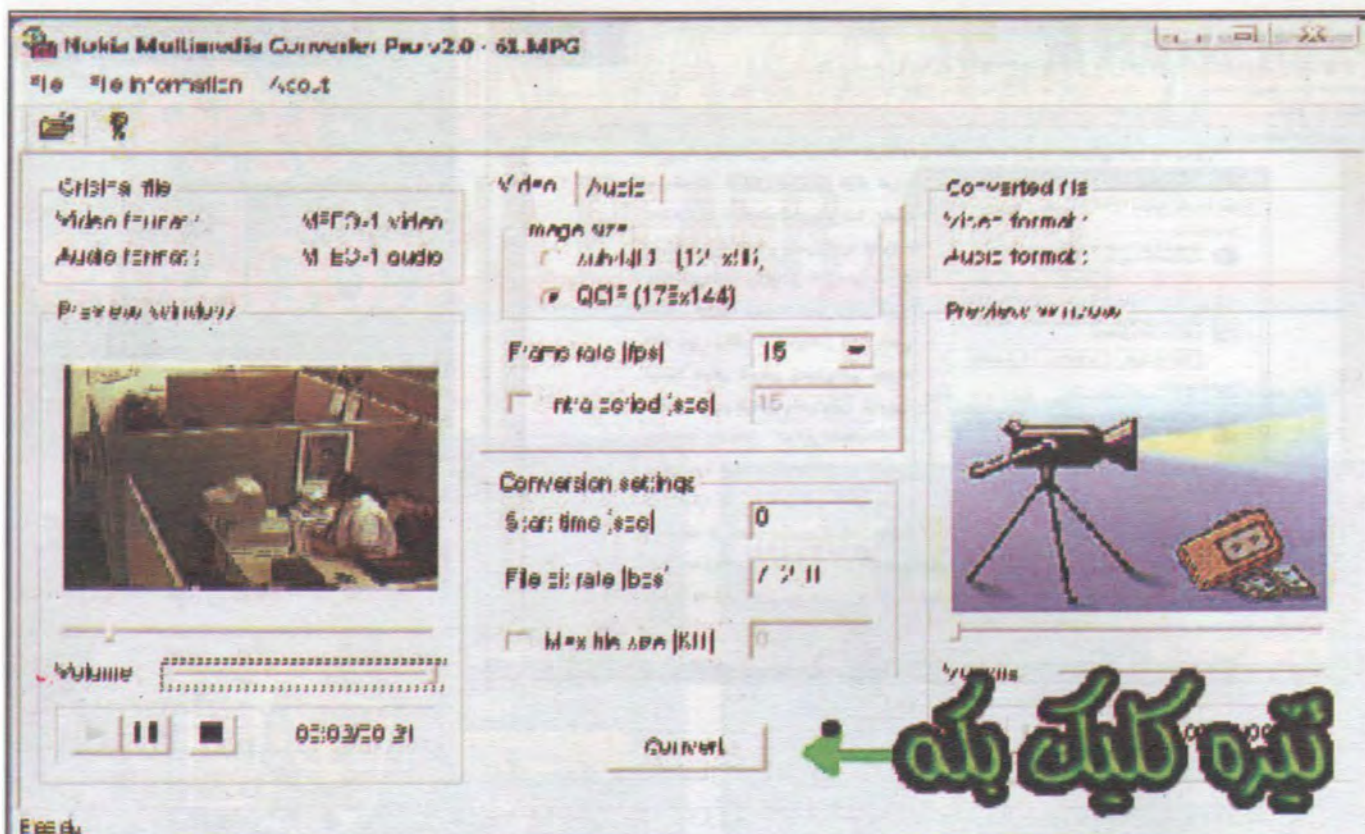
Shwan\_Tatlises@yahoo.com

سه رهتا دواى کردنه وهی بهرنامه که وهک له (وینهی ژماره ۱) دیاره دهچین بۆ لیستهی File و Open ههله بژیرین وهک له (وینهی ژماره ۲) ئه وه فایلێ مه به ستمانه دهیکه یه وه (دهنگی بیت یان دهنگ و رهنگ) دواى ئه وه ئه گهر بمانه ویت بجووکى بکه یه وه ئه وه ده بیت کلیک له سه ره دووگمه ی (Convert) دهکین وهک له (وینهی ژماره ۳) دواى ئه وه شوینیک دهست نیشان دهکین و ناویک بۆ فایلێ که ده نووسین و کلیک



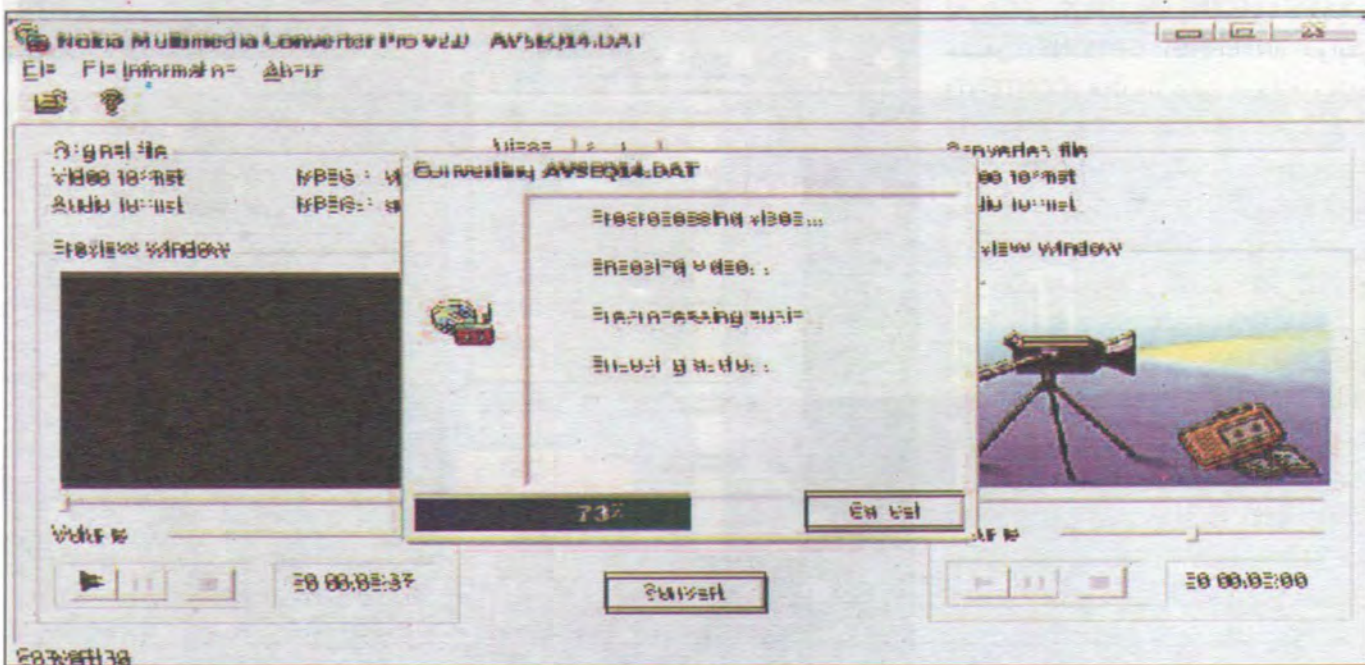
وینهی (۲)





ویندی (۳)

له سهر دووگمهی (Save) دهکین و کاره که مان به سهر که وتوویی تهواو بهرنامهی (Windows Media Player) دهیت: کاردهکات بهلام به (Real Player) له (ویندی ژماره ۴) دیاره دواي ئهوه تییینی: ئه و فایلهی بهم بهرنامهیه به کارناکات.



ویندی (۴)

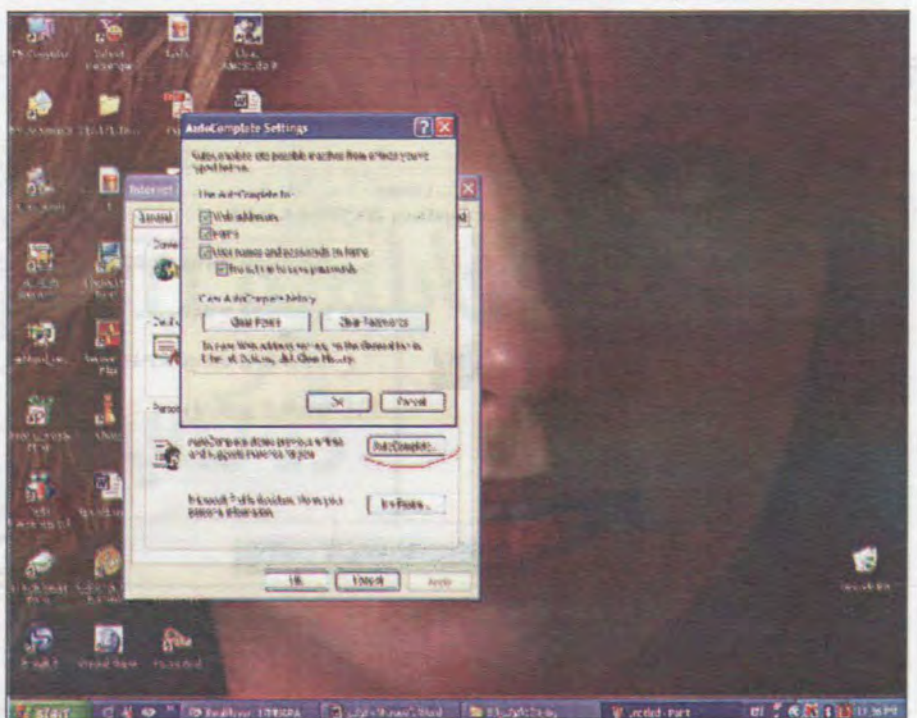




وینه‌ی (۱)

ناوو پاس وورد بویه پئیوسته ئیمه لهه کرداره به ناگا بین، وهکو له ژماره‌کان (۶) باسی پاراستی پاس ووردی پۆسته‌کانمان کردوه ئیستا دواى ئه‌وه‌ی زانیاریه‌کی بچوگمان له‌سه‌ر کوکیز وهرگرت ده‌توانیت تایبته مه‌ندی خه‌زن کردنی پاس وورد لابه‌رین ئه‌ویش له‌ریگای کۆنترۆل په‌ناله‌وه ده‌چینه سه‌ر (INTERNET OPTIONS) دواى (CONTENT) هه‌له‌به‌ژرین بروانه وینه‌ی (۱) دواتر بۆکسیک ده‌کریته‌وه ئیمه (AUTOCOMPLETE) کلیک ده‌که‌ین بروانه وینه‌ی (۲) بۆ کسێکی تر ده‌کریته‌وه وه‌کو له‌وینه‌ی (۲) دیاره به لابه‌ردنی ئاراسته‌ی هه‌ریه‌ک له‌هه‌لبه‌ژاردانه ئه‌وا فه‌رمانه‌که‌ی له کار ده‌خه‌رت بۆ نمونه ئه‌گه‌ر ویستمان پاس وورد خه‌زن نه‌بیت ئه‌وا ئاراسته‌ی (PROMPT ME TO SAVE PASSWORDS) لاده‌به‌ین یان ئه‌گه‌ر ویستمان ناوو پاس ووردمان خه‌زن نه‌بیت ئه‌وا (USERS NAME AND PASSWORD ON FORMS) ئاراسته‌ی به‌رده‌می لاده‌به‌ین. یان هه‌ر تایبته مه‌ندی تر که ده‌ته‌ویت نه‌میتیت وه‌ک دیار نه‌مانی هه‌ر مالپه‌ریک که تو سه‌ردانت کردون.

ئه‌گه‌ر به‌کاره‌ینه‌ر چاریکی تر پئیوستی به هه‌مان پاس وورد هه‌بوو ئه‌وا له کوکیزدا ماوه . به‌لام ئه‌م به‌شیه‌ی په‌ره هه‌له‌ده‌ره‌وه‌کان زیانیشی هه‌یه بۆ ئه‌و کۆمپیوته‌ره‌نیه‌ی زیاتر له‌یه‌ک که‌س کاری له‌سه‌ر ده‌کات چونکه ده‌بیت هه‌ی دزینی



وینه‌ی (۲)

# کوکیز cookies

ناشنا فواد

بونی تایبه‌مه‌ندی مه‌له‌فاتی کوکیز و کاره‌کانی له به‌رنامه‌کانی په‌ره هه‌له‌ده‌ره‌وه‌کانی ویب ژۆر گرنگه چونکه له‌لایه‌ک هه‌موو مالپه‌ره‌کان له‌گه‌لی کارده‌که‌ن و له هه‌مان کاتدا کار کردنی له به‌رژه‌وه‌ندی به‌کاره‌ینه‌ره‌کانی ئنته‌رنیته چونکه هه‌له‌ده‌ستی به یارمه‌تی دانی به‌کاره‌ینه‌ری ئنته‌رنیته له کردنه‌وه‌ی مالپه‌ره‌کان یان له نویسنی ناوو پاس وورد چونکه ئه‌م کوکیزه فه‌رمانی کۆکا کردنی کاتیه بۆ گشت ئه‌و کارانه‌ی که‌سه‌که له‌سه‌ر ئنته‌رنیته ده‌کات له‌ناویشیاندا پاسۆرده‌کان تاکو





# به کاره پێتانی به رنامه ی POWER CINEMA

## له چایى MIDIA PLAER

ئا: دارا محمد

وه ئه گهر فایله که وینه یی له فایلی وینه که دا ده پێتانی.

ئهم به رنامه یه زۆر به ئاسانی هه موو شوین و جۆری فایلی  
فیدوی و دهنگی وه جۆره ها فایلی تر بۆمان دهکاته وه



وه ئه گهر فایله که فیدوی یی بێ ئه و له فایلی فیدوی ده پێتانه وه.

وه هه روه ها ئه و ئه و داتایه ی دهنگ بێ ئه و له به شێ دهنگ  
ده پێ





# به هوی برنامه‌ی 3DNA سیستمی کمپیتیره‌گه ت دهیتته یاری

وه که کلیکی ماوسه‌که ئاراسته‌ی سه‌ر ئایکونه‌کان پیمان نیشان ددهات که ئه‌م ئایکونه چ به‌شیکی ویندوزه‌که‌یه.

ئا: هه‌ژار کاروان

ئازیزان خو‌شه‌و‌یستان به‌رنامه‌ی 3DNA رو‌خساری وینه‌ی کمپیتیره‌گه ت دهیتته‌یاری وه‌ک:



به‌هوی ئاراسته‌کان که‌له‌سه‌ر کییورده‌که‌ه‌یه به‌ره‌و پیشه‌وه ده‌رؤیین تاوه‌کو ناو کو‌گاکه.



وه‌ه‌ه‌ر وه‌ها‌ئه‌گه‌ر ه‌اردی کمپیتیره‌گه‌ که‌ چ‌ه‌ند پارتشن بیت‌ واته‌ چ‌ه‌ند به‌شیتت ئه‌وا ئه‌وه‌نده‌ ده‌رگایه‌ ده‌بیت له‌ناویاریه‌که‌دا.

وه‌ ده‌بینین که‌ ه‌ه‌موو ئایکونه‌کانی کمپیتیره‌گه‌ به‌شیوه‌ی یاری پیتشانمان ددهات وه‌ ده‌چینه‌ سه‌ر ئایکونی مای کمپیتیره‌.

